SHOUT
SHARE
IT

XB
.E73

Index
1-20
1883-1906

THE • NEW • YORK • BOTANICAL • GARDEN
PRO SCIENTIA ATQUE SALUTE POPULIQUE
1891
LIBRARY

Income Jesup Fund
1922
Septemb 1899 R.W. Gibson Invt.

# BERICHTE

DER

# DEUTSCHEN

# BOTANISCHEN GESELLSCHAFT.

GEGRÜNDET AM 17. SEPTEMBER 1882.

---

## REGISTERBAND

ZUM

## ERSTEN BIS ZWANZIGSTEN JAHRGANG

**(BAND I—XX).**

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

BERLIN,
GEBRÜDER BORNTRÆGER,
1906.

# Vorwort.

NEW YORK BOTANICAL GARDEN

Nachdem in der am 21. Juni 1901 abgehaltenen Sitzung des Vorstandes der Deutschen Botanischen Gesellschaft der Gedanke angeregt worden war, die Überschüsse der Kasse für die Herausgabe eines Registerbandes und eines gelegentlich der Feier des 25jährigen Bestehens erscheinenden Jubelbandes zu verwenden, ist die Verwirklichung dieses Vorhabens von Vorstand und Generalversammlungen nicht ausser acht gelassen worden. Den Mitgliedern wurde die Angelegenheit zum ersten Male auf der Generalversammlung in Hamburg am 24. September 1901 [vgl. Band 19, Seite (2)] unterbreitet. Es wurde sodann auf der Generalversammlung in Karlsbad am 23. September 1902 der Plan gutgeheissen [vgl. Band 20, Seite (2)] und im weiteren Verfolg auf Grund eines Vorstandsbeschlusses vom 27. Mai 1904 die Bearbeitung des Pflanzennamenverzeichnisses dem Herrn Obergärtner STRAUSS in Berlin, die Abfassung des Sach- und Autorenregisters Herrn Dr. ARTHUR WEISSE übertragen.

Für die Benutzung des nun vorliegenden Registerbandes wolle man die gewählte Einteilung beachten. Das Register beginnt mit der

**I. Abteilung:** Verzeichnis der Pflanzennamen. Zusammengestellt von C. STRAUSS.

Es gibt eine Aufzählung aller in Band I—XX vorkommenden Pflanzennamen in alphabetischer Folge, wie solche Listen jedem Bande unserer Berichte beigegeben werden. Jedem Pflanzennamen ist die Zahl des Bandes in lateinischen und die zugehörige Seitenzahl in arabischen Ziffern für die Reihe der Bände I—XX beigefügt. Die Abteilung umfasst die Seiten 1—210.

Es folgt sodann die

**II. Abteilung:** Verzeichnis der Titel der wissenschaftlichen Mitteilungen und der Nachrufe, sachlich geordnet von Dr. A. WEISSE.

Die Übersicht der 23 Abschnitte findet sich nebst einer Vorbemerkung auf Seite 211. Besonders zu beachten ist, dass in der ganzen Abteilung II die Nummern der Bände in **Fettdruck**, die Seiten-

JUL 14 1922

zahlen in gewöhnlichem Druck kenntlich gemacht sind. Die Abteilung umfasst die Seiten 211—290.

Den Schluss bildet die

**III. Abteilung:** Verzeichnis der Verfasser der wissenschaftlichen Mitteilungen und der Nachrufe. Zusammengestellt von Dr. A. WEISSE.

Diese Aufzählung ergänzt die sachliche Anordnung der II. Abteilung in wünschenswerter Weise. Bei der lexikographischen Anordnung der Namen ist es ein Leichtes, sich über die in unseren Berichten erschienenen Mitteilungen der einzelnen Verfasser zu unterrichten. Von einer Wiederholung der Titel ihrer Arbeiten wurde dabei Abstand genommen; die Angaben sind auf die Nummer des Bandes und die Seitenzahlen der betreffenden Mitteilung beschränkt worden. Die Abteilung umfasst die Seiten 291—305.

Es ist gewiss zu erhoffen, dass durch die Herausgabe des Registerbandes die Benutzung unserer „Berichte“ wesentlich erleichtert ist, insbesondere aber, dass der Band sich auch wertvoll für diejenigen erweisen wird, welche nicht im Besitz der ganzen Reihe der Jahrgänge unserer Berichte sind; wenigstens ist die Möglichkeit gegeben, ohne allzu grosse Mühe die erschienenen Arbeiten zunächst ihrem Titel nach kennen zu lernen.

Berlin, den 20. Dezember 1906.

Im Auftrage des Vorstandes:

Prof. Dr. CARL MÜLLER.
Sekretär.

# I. Abteilung:

## Verzeichnis der Pflanzennamen.

Zusammengestellt

von

**C. Strauss.**

# Verzeichnis der Pflanzennamen.

## A.


*Abauria* X, 640, 641.
— *excelsa* X, 641.
*Abelmoschus* X, 492, 493.
— *flavescens* X, 489.
*Abies* II, 377. IV, 375, 377. VI, 11. VIII, (24, 25). X, 536, 537, 623. XI, 145, 202. XVII, 291, 292, 298—302. XVIII, 179, 180, 184 XIX, 141, 146—148. XX, 2, 4, 233, 326.
— *alba* VII, 146. VIII, (23). XVII, 292, 296. XX, 56.
— *amabilis* II, 378. XVIII, 180, 181.
— *balsamea* I, 472. III, 303. IV, 19, 21, 27, 35, 36. XVII, 292, 297. XVIII, 170, 175.
— *bifolia* II, 378.
— *brachyphylla* II, 378. XVII, 292, 297.
— *cephalonica* I, 327. XX, 251.
— *cilicica* II, 378. XVIII, 180.
— *concolor* II, 378. XVII, 292, 297.
— *Cunninghamii* VIII, (23).
— *Douglasii* II, 378.
— *excelsa* IV, 380. VII, (25). X, 536. XI, 144. XIV, 21. XX, 324.
— *firma* XVIII, 170, 171, 174, 179, 180.
— *Fraseri* I, 327.
— *grandis* II, 378. XVIII, 170, 180.
— *lasiocarpa* I, 327. II. 378.
— *magnifica* II, 378.
— *nobilis* I. 327. II. 378.
— *Nordmanniana* I, 327. II. 378. VIII, (23). XVII, 292, 297. XVIII, 170, 180. XX, 251.
*Abies numidica* II, 378.
— *Omorica* XIV, (22).
— *pectinata* I, 325, 411. III, 305, 306, 312. IV, 380. VII, 7, 8, 15, (25). VIII, 266, 282, 288. X, 187, 189, 627. XIII, 494. XVII, 296. XVIII, 170, 174, 180, 181. XIX, 141, 146, 149, 394.
— *Pichta* I, 327. VIII, (19, 22, 23).
— *Pinsapo* I, 327. II. 378. XVII, 292, 297. XVIII, 170, 180. XX, 251, 253.
— *reginae Amaliae* XVIII, 180.
— *sachalinensis* XVIII, 170.
— *Semenowi* XIX, (47).
— *sibirica* XV, 199.
— *Veitchii* XVII, 292, 296, 302.
— *Webbiana* XVIII, 180.
*Abietineae* I, 327, 473. II, 377, 378. III, 227, 229, (XXXII). IV, 377. VII, 287. IX, (25). X, 219. XI, 196—199. XIV, (23). XV, 196. XVIII, 170. XX, 476.
*Abroteia* XI, (77).
— *suborbicularis* XI, (77).
*Abrus* VIII, 363. IX, 92.
— *precatorius* VI, 87, 88. VII, 251. VIII, 358.
— spec. VIII, 358.
*Absidia* XVI, 157.
*Abutilon* IV, 66, 67. V, 46. VIII, 363. IX, 188. X, 493. XV, (19), (22), (24). XVII, 332. XIX, 523, 524, 526–528. XX, 558, 562.
— *Darwinii* XX, 171.
— *indicum* IX, 188.

*Abutilon indicum* var. *hirtum* IX, 193.
— *striatum* XIX, 523.
— — var. *Thompsoni* XIX, 522.
— *Thompsoni* XVII, 336.
*Acacia* II, 286. III, 211. V, 60, 64. VI, 324, 326. VIII, 163, 361, 362. IX, 122. X, 47, 197, 509. XV, 204, (62), (65). XVI, 131.
— *alata* VI, 324, 325, 327, 328.
— *albicans* II, 287, 289.
— *albida* VIII, 360.
— *arabica* II, 287, 289. VIII, 360.
— *ataxacantha* VIII, 360.
— *binervata* II, 286, 290.
— *Catechu* VIII, 358.
— *Cavenia* VIII, 360.
— *Ceratonia* VIII, 358.
— *concinna* VII, 253.
— *cornigera* XVIII, 126.
— *cyanophylla* XVII, 460.
— *dealbata* VIII, 360.
— *decurrens* VIII, 360.
— *Denhardi* VIII, 360.
— *eburnea* X, 199
— *Ehrenbergiana* X, 47—49.
— *elata* VIII, 330.
— *etbaica* X, 46—49, 198
— *Farnesiana* VIII, 358. XIX, (179).
— *ferocissima* VIII, 360.
— *filicina* VIII, 358.
— *Fistula* X, 199.
— *fistulans* IX, 70.
— *floribunda* II, 287, 290.
— *glauca* VIII, 360.
— *glaucescens* XVII, 460.
— *Gussoni* VIII, 360.
— *homalophylla* II, 287, 290.
— *horrida* V, 320. VIII, 360. X, 198, 200.
— *implexa* VIII, 360.
— *Julibrissin* VIII, 360.
— *Lebbek* IX, 122.
— *leucocephala* VIII, 358, 360.
— *linearis* VIII, 360.
— *longifolia* II, 287, 289. IV, 267. XVII, 460.
— *lophantha* VIII, 359. X, 499, XI, 313, 315. XII, 241.
— *Melanoxylon* I, 461, 462. VIII, 360.
— *myrtifolia* X, 197.
— *nilotica* II, 363.
— *nudiflora* II, 287, 289.
*Acacia pendula* XVII, 458—460.
— *pennata* VIII, 360.
— *procera* II, 3, 4.
— *pulchella* VIII, 360.
— *riparia* VIII, 358.
— *salicina* X, 197.
— *scandens* X, 499.
— *Sophera* II, 287, 290.
— spec. VIII, 359.
— *speciosa* II, 286, 290. VIII, 360.
— *sphaerocephala* XV (21).
— *stipulata* VIII, 358.
— *tetragona* II, 286, 289.
— *tortuosa* II, 287, 289. VIII, 360.
— *umbrosa* II, 286, 289.
— *vera* II, 287, 290. VIII, 360.
— *Verek* II, 286. VI, 157.
— *verrugera* VIII, 360.
— *viarum* VIII, 360.
*Acalypha* XV, 155. XIX, 375.
— *discolor* XVI, 58.
— *tricolor* XV, 155.
*Acanthaceae* V, 18, 23, 208, 387. VI, 65. VIII, 130, 131, 346, 348, (99). IX, 21, 22, (65), (71), (72), (76). X, 493. XI, 351, 352, 362, 433. XV, (52). XIX, 530.
*Acanthococceae* IV, 238.
*Acanthococcus* IV, 237, 239.
— *aciculiferus* IV, 241.
— — forma *major* IV, 241.
— — forma *minor* IV, 241, 244.
— *argutus* IV, 242.
— — forma *major* IV, 242, 244.
— — forma *minor* IV, 242, 244.
— *asper* IV, 239, 244.
— *granulatus* IV, 239, 244.
— *hirtus* IV, 240, 244.
— *Hystrix* IV, 241, 244.
— *insignis* IV, 243, 244
— *obtusus* IV, 243, 244.
— *pachydermus* IV, 240, 244.
— *plicatus* IV, 242, 244.
— *reticularis* IV, 241.
— — forma *major* IV, 241, 244.
— — forma *minor* IV, 241, 244.
— *retusus* IV, 240, 244.
— spec. IV, 242, 243.
— *spinosus* IV, 241, 244.
— *sporoides* IV, 242, 244.
*Acantholimon* II, 335, 339.
— *bracteatum* II, 335, 342.

*Acantholimon cabulicum* II, 335.
— *caryophyllaceum* II, 335.
— *Hohenackeri* II, 335.
— *Kotschyi* II, 335.
— *lepturoides* II, 335.
— *melananthum* II, 335.
— *petraeum* II, 335.
— *Phrygium* II, 335.
— *Pinardi* II, 335.
— *puberulum* II, 335.
— *tomentellum* II, 335.
— *Tournefortii* II, 335.
*Acanthopanax spinosa* VI, 31.
*Acanthophoenix* III, 49, 50.
— *crinita* III, 49, 50.
— *rubra* III, 46.
*Acanthophora* X, 480.
— *orientalis* X, 480.
— *Thiersii* XI, 138.
*Acanthorrhiza* III, 51. X, 77, 79.
— *aculeata* III, 46. XX, 351.
*Acanthostachys strobilacea* XIII, 175.
*Acanthus* V, 18, 23. VIII, 157. IX, 332.
— *ilicifolius* VIII, (49). XVI, 60.
— *iliciformis* XX, 182.
— *longifolius* V, 18.
— *mollis* V, 18, 19.
— *speciosus* V, 18.
— *spinosus* V, 18—20, 23, 24.
*Aceraceae* IV, 342. VI, 65. VII, (36). VIII, 257, 265, 285. X, 493.
*Acer* I, 119, 286, 287, 415. III, 217. V, 328. VI, (LXXIX). VII, 381, (47). VIII, 158, 278. X, 399, 493, 544, 596, 623. XI, 497. XIII, 363, 374, 376, 380, 388, 389, 411. XIV, 96, 98. XVII, 375, 377.
— *campestre* I, 114. VII, 380. X, 624, 625. XVI, 73. XX, 436.
— *dasycarpum* XVII, 375.
— *Negundo* I, 286. IV, 380. XIII, 483.
— *platanoides* I, 510. III, 135, 222. IV, 380. V, 333, 344. VI, 431. VII, 380, 381. VIII, 263, 266, 269, 273, 274. X, 399, 427, 543, 595, 598. XI, 208. XIII, 366, 376, 377, 380, 389. 493, 494. XIV, 96, 184, 185. XV, (71), (72). XVII, 345, 374.
— *Pseudoplatanus* I, 154, 286. III, 135. IV, 226, 236, 340, 342, 380. V, 333. VII, 381. X, 595, 598. XII, 27, 37, 201. XIII, 363, 367, 370, 372, 374, 375, 413, 483. XV, 156, 428. XVI, 73. XVII, 9, 374, 375. XIX, 538 bis 540. II, (LVII). IV, 380. X, 595, 598.
*Acer saccharinum* IV, 380. XV, 428.
— *tataricum* IV, 380.
*Acetabularia* VI, (XIII). IX, 290, (40). XII, 361, 362. XIX, 560.
— *mediterranea* VI, (XXIV), (XXV).
*Achillea Clavennae* IV, 380.
— *Millefolium* I, 287. III, 299. IV, 380. VI, 271.
— *moschata* IV, 380.
— *nobilis* III, 299, 300. IV, 380.
*Achlya* I, 289, 295, 296, 299, 300, 302, 305, 308. V, 153. VI, (XXVI). XVII, (182).
— *americana* XIII, 455.
— *colorata* I, 289, 291, 307, 308.
— *polyandra* I, 289.
— *prolifera* I, 295, 306. VI, (XX). X, 463.
*Achnantheen* VII, 178.
*Achnanthes* VIII, 324. XIII, 226—228. XVII, 437.
— *inflata* XIII, 233, 234.
— *longipes* VI, 77.
— *taeniata* XV, 133, 134.
*Achorion* XX, 101.
*Achras Sapota* XVIII, 122.
*Achyranthes Verschaffelti* VIII, 96.
*Achleisanthes* XV, 16.
*Acnistus* X, 331, 350.
*Acocanthera* VIII, 347. XII, 289.
*Aconitum* V, 345—349. X, 492. XV, 96. XVII, 29.
— *acerifolium* X, 491.
— *Anthora* X, 491. XX, 435.
— *barbatum* IV, 380. X, 491.
— *Camarum* V, 346.
— *cernuum* X, 491.
— *Lycoctonum* IV, 380. V, 339. IX, 189. XV, 99. XVI, 216.
— *Napellus* II, 375. IV, 380. V, 339. X, 285. XII, 288. XV, 93, 95, 97, 98. XVI, 214, 215, 216. XVII, 24, 26, 29.
— — var. *cymbulatum* X, 285, 294.
— *nasutum* X, 285, 294.
— *neomontanum* V, 346.
— *ochranthum* X, 491.
— *orientale* X, 491.

*Aconitum pubiceps* X, 285.
— *septentrionale* XX, 435, 439.
— *Stoerkeanum* V, 316. X, 491.
— *uncinatum* X, 491.
— *variegatum* X, 285, 491.
*Acorus* V, 3, 4.
— *Calamus* IV, 380. V, 3, 4, 22, 24, 316. XVIII, 46.
— *gramineus* V, 3, 22.
*Acrasieen* XV, 547.
*Acroblaste* VII, 29. IX, 130. XIX, 16.
*Acrocarpus crinalis* XI, 138.
*Acrocomia* III, 38, 39, 41, 43, 45.
— *sclerocarpa* III, 36, 38, 48, 52.
— *Totai* III, 38.
*Acroptilon Picris* XI, 457, 464.
*Acrosporium Cerasi* IX, 103.
*Acrostalagmus cinnabarinus* XIX, (107), (108), (113), (114).
*Acrostichum inaequale* VIII, (49).
*Actaea* V, 345.
— *brachypetala* IV, 380.
— *rubra* XX, 435.
— *spicata* IV, 380. XX, 435, 439.
*Actinastrum* XV, 488. XVII, 158, 159. XVIII, 153.
— *Hantzschii* XV, 372, 487, 488, 492. XVII, 158, 160.
— — var. *fluviatile* XVIII, 27, 272.
*Actinidia polygama* XIII, 507.
*Actiniopteris dichotoma* var. *australis* I, 239, 240.
— *radiata* var. *australis* I, 238.
*Actiniscus* XIX, 269.
— *bioctonarius* XIX, 269.
— *biseptenarius* XIX, 269.
— *discus* XIX, 269.
— *elegans* XIX, 269, 270.
— *lancearius* XIX, 269.
— *pentasterias* XIX. 254, 269, 270.
— *quinarius* XIX, 269, 270.
*Actiniscus rota* XIX, 269.
— *sexfurcatus* XIX, 269.
— *Sirius* XIX, 269, 270.
— *stella* XIX, 269, 270.
— *tetrasterias* XIX, 269.
— *varians* XI, 132.
*Actinocladeae* X, 118.
*Actinococcus* X, 118.
— *roseus* IX, 273.
*Actinocyclus* XIII, 226.
*Actinomeris* XIX, 295.
*Actinomeris squarrosa* XIX, 294, 295, 299.
*Actinomucor* XVI, 158.
— *repens* XVI, 155, 157, 158.
*Actinomyces* X, 394.
*Actinopelte* XIV, (47).
*Actinoptychus* XIII, 226.
*Actinosphaerium* XX, 317, 318, 319.
— *Eichhorni* XX, 313, 318.
*Actinostemma* XX, 377, 379.
*Adenanthera* VIII, 363.
— *Pavonina* V, 419.
*Adenia* X, 331, 350.
*Adenolobus* III, 95.
*Adenophora* XIX, (46).
*Adenoplea* II, 255, 258, 260, 261.
— *baccata* II, 260, 261.
— *paniculata* II, 260.
— *sinuata* II, 260, 261.
*Adenoplusia* II, 255, 257, 261.
— *axillaris* II, 257, 259.
— *Willdenowii* II, 258, 259.
*Adenostemum* XIV, 226.
— *nitidum* XIV, 233.
*Adenostyles albifrons* IV, 380.
— *Cacalia* XVI, 49.
*Adesmia* VIII, 132, 138, 356, 363. X, 332. XVII, (236).
— *arborea* VIII, 360, 361.
— *balsamica* VIII, 361.
— *microphylla* VIII, 360.
*Adhatoda* VIII, 348.
*Adiantites* XIII, 246
*Adiantopsis alata* I, 286.
*Adiantopteris alata* XI, (37).
*Adiantum* IX, 332. XV, 160, 161. XIX, 380, 392, 579.
— *aethiopicum* I, 238, 240.
— *Balfourii* I, 238, 240.
— *Capillus Junonis* I, 238.
— — *Veneris* I, 238, 239, 240, 529. V, 221. VIII, 266.
— *crenatum* I, 240.
— *cuneatum* I, 525.
— *lunulatum* I, 238.
— *macrophyllum* V, 121, 123, 127.
*Adicea* X, 333.
*Adlumia* V, 233. IX, 117.
— *cirrhosa* V, 238.
*Adonis* V, 345 XX, 478.
— *aestivalis* IV, 380. IX, 6.
— *autumalis* IV, 380.
— *microcarpus* II, 345.

*Adonis vernalis* IV, 380. XV, 428. XVIII, 347.
*Adoxa* II, 387, 389, 391, 392. VII, 256—258. VIII, 353. IX, 36, 43 bis 45, 238. X, 492. XIV, 165. XIX, 572.
— *moschatellina* II, 384, 391. IV, 380. XVII, 24, 29.
*Aechmea* III, 284. VIII, 349. XIII, 155, 176. XIV, 413, 414, 417. XVI, 310, 359, 360. XVII, 3, 51. XVIII, 128.
— *armata* XIV, 414, 417, 420. XVI, 362.
— *augusta* X, 447.
— *aureo-rosea* XIV. 416, 418, 419.
— *bromeliifolia* XIV. 413, 418.
— *Burchellii* XVII, 3.
— *cylindrata* XIII, 156.
— *dealbata* XVI. 360.
— *discolor* V, 424.
— *fasciata* XIII, 156. XVI, 359, 362. XVII, 61.
— *gamopetala* XI, 364.
— *Henningsiana* XI, 364—366. XV, (27).
— *Hyacinthus* XIII, 156. XVII, 53, 54.
— *Hyacinthus* × *nudicaulis* XVII, 54. 56.
— *Hystrix* XIV, 414.
— *nudicaulis* XI, 366. XIII, 156. XIV, 416. XVII, 54, 56.
— *Ortgiesii* XIII, 156. 163.
— *Ortgiesii* × *rupestris* XVII, 56.
— *pectinata* XVI, 362. XVII, 56.
— *Pineliana* XIV, 413. 414. XVI, 360.
— *Platzmanni* XI, 364—366 XIII, 394.
— *sphaerocephala* XIV, 414.
*Aechmeïnae* XIII, 155, 156, 238. XIV, 9, 419.
*Aecidium* VI, 400, (XLV), (XLVI). VIII, (62). IX, 34, 36, 44, 122, 344. X, 47—49, 198—200, 322, 323. XI, 44, 454—456, 462. XII, 304. XV, 193, 270—274. XVI, 151, 152. XVIII, 454, 459.
— *abietinum* VI, (XII), (XXVI).
— *Acaciae* X, 47—49, 198—200.
— *alliatum* XIV, 214.
— *Allii ursini* V, (LI).
— *Anchusae* XII, 316.
— *Auriculae* XVIII, 453, 454, 456. 457.
— *Berberidis* IV, 380. X, 323. XII, 306, 309. XV, 152, 271.
— forma *Avenae* XII, 306.
*Aecidium Berberidis* forma *Secalis* XII, 306, 307.
— — *Tritici* XII, 306, 307.
— *Centaureae montanae* XI, 456.
— *Cerei* XVI, 154.
— *columnare* XX (21).
— *Convallariae* XIV, 214.
— *elatinum* XIX. 397, 398, 433.
— *elongatum* XIII, 460, 466.
— *esculentum* X, 199, 200.
— *Euphorbiae* X, 48. XI, 44, 47, 48. XII, 87.
— *foveolatum* X, 195.
— *graveolens* X, 320. XV, 271, 274, 275. XVII, 339.
— *Hamamelidis* XIX, 297, 299.
— *Jacobsthalii Henrici* XV, 275, 276.
— *inornatum* X, 200.
— *laceratum* XII. 87.
— *leucospermum* X, 47, 48. XV, 527.
— *Leveilleanum* X, 323.
— *Magelhaenicum* VIII, 380. X, 46, 320, 323. XV, 148, 149, 151. 152. 229, 271, 272, 274, 275.
— *obtegens* XV. 271.
— *Opuntiae* XVI, 151, 154.
— *ornamentale* X, 47, 198—200.
— *Pini* VIII, (63).
— — *a corticola* VI, (LIX).
— *Primulae* XVIII, 453. 454, 456, 457.
— *Rhamni* XII, 319.
— *rubellum* V, (LI).
— *Sambuci* XVII, 118.
— *Schweinfurthii* X, 47, 199.
— *Strobi* VI, (XLVII).
— *Taraxaci* XIV, 215.
*Aedemone mirabilis* II, 233.
*Aegagropila* VII, 30. XI, 128. XVI, 200.
— *holsatica* I, 243.
*Aegiceraceen* X, 336. XI, (50).
*Aegiceras* IV, 254. VIII, (49), (52), (53), (54). X, 335. XX, 178.
— *majus* VIII, (52).
*Aeginetia Centronia* XVI, 122.
*Aegle sepiaria* I, 315.
*Aegopodium* V, 220. VIII, 157, 354.
— *alpestre* X, 289.
— *involucratum* X, 289.
— *Podagraria* I, 285. II, 26. IV, 380. V, 219. VI, 28. VII, 259. XVII, 9.
— *tribracteolatum* X, 289.
*Aeluropus repens* II, 348.

*Aera Cupaniana* II, 348.
*Aëranthus* XV, (26).
— *virens* XVI, 60.
*Aërides* II, 472. IV, 278, 280.
— *odorata* II, 126, 127.
*Aerva* X, 333.
*Aeschynanthus igneus* III, 222.
— *Lobbianus* III, 222.
*Aeschynomene* II, 274—278, 280, 283, 284, 288, 290, 292.
— *americana* II, 276, 290.
— *aspera* II. 275, 276, 289.
— *hispidula* II, 486.
— *indica* II, 276, 289. VIII, 359.
— *lagenaria* II, 275.
— *paludosa* II, 275, 289.
— *pumila* VIII, 359.
— *Sellowii* II. 276, 289.
— *sensitiva* II, 276, 289. VIII, 359.
— *Sesbania* II, 277.
— *sulcata* II, 276, 290.
*Aesculus* I, 114, 511. III, 213, 218. V, 316, 339. VI, (LXXIX). VII, (47), (54). VIII, 260, 270, 277, 278, 285, 286, 287. IX, 142—144, 152—154, 156, 158, 161. X, 544, 588, 593, 595, 600, 604. XI, (64). XIII, 376. XVII, 377. XX, 94.
— *californica* XIII, 276.
— *carnea* X, 602.
— *chinensis* IX, 153.
— *discolor* VIII, 264, 266. IX, 153.
— *flava* IV, 381.
— *glabra* IX, 153.
— *Hippocastanum* I, 114, 121. 510. III, 194, 209, 211, 259, 261, 273, 409, IV, 76, 381, V, 316, 318, 338—340, 344. VIII, 181, 182, 184, 259, 261, 264, 266, 285. IX, 134, 136—139, 142, 150—157, 162. X, 500, 540, 541, 544, 595, 598, 602. XII, 343. XIII, 363, 367. 370, 372—375. XV, 156, 428. XVII, 377. XIX, 329.
— *humilis* IX, 153.
— *indica* VIII, 264, 266. IX, 153.
— *lutea* VIII, 264, 266. IX, 153.
— *macrostachya* IV, 381. XII, 174. XIX, 463.
— *marylandica* IX, 153.
— *nigra* IX, 153.
— *parviflora* VIII, 264, 266. IX, 153.
— *Pavia* VII, 230, XIX, 463.
*Aesculus rubicunda* IV, 381. IX, 153. X, 500, 540, 541.
— *rubra* VIII, 264, 266. IX, 153.
— spec. VIII, 256, 258, 261, 270.
*Aestivales* XIII, 304.
*Aethalium* II, 58. XX, 318.
— *septicum* I, 513, 514. III, 117. IV, 71, 381. XX, 309.
*Aethionema* VIII, (73). XIV, 324.
— *grandiflorum* XIV, 324.
— *saxatile* IV, 381.
*Aethusa Cynapium* IV, 381. VI, 30, 31. VII, 287.
*Afromendoncia* XI, 351, 352, 361—363, 435.
— *Lindaviana* XI, 352, 353, 355, 357, 359, 361, 363.
— *phytocrenoides* XI, 352.
*Afzelia cuanzensis* XV, 198.
*Agapanthus* III, 343. VIII, 348. X, 334, 491, 493. XI, 470.
— *umbellatus* XI, 471. XV, 96.
*Agaricineae* IV, 69. VI, (XXII). X, (12), (13), (14). XIX, 52.
*Agaricus* IV, 69. X, (12), (14). XIII, 416. XIV, 145. XVI, 120. XVII, 169.
— *armillatus* IV, 69.
— *campestris* I, 154. IV, 381. XI, 142, 441—443. XIII, 65, 67—69.
— *conopileus* X, (13).
— *depluens* X, (13).
— *disseminatus* IV, 381.
— *esculentus* IV, 381.
— *fascicularis* IV, 381.
— *fusipes* IV, 381.
— *laccatus* IV, 70.
— *melleus* X, 582. XX, (25), (27), (28).
— *micaceus* IV, 381.
— *muscarius* IV, 381.
— *Oreades* IV, 381.
— *ostreatus* XIII, 473, 474.
— *praecox* IV, 381.
— *procerus* IV, 381.
— *radicatus* IV, 381.
— *Rotula* IV, 381.
— *scorodonius* IV, 381.
*Agarum* XII, 208.
*Agathelpis angustifolia* IX, (73).
*Agathis Dammara* VIII, (23), (24).
*Agati grandiflora* II, 277.
*Agave* I, 329. II, 118, (XIV). IV, 321. X, 108. XI, 102. XV, 314.

*Agave americana* V, 207. VI, (XXIII). X, 611. XI, 101, 103, 105, 467, 471. XII, 244. XIX, 141.
— *mexicana* X, 611.
— *pruinosa* XV, 314.
*Agerateae* VIII, 124.
*Ageratum* VI, 354—357. VIII, 355. XIX, 353, 532.
— *coeruleum* IV, L.
— *mexicanum* VI, L. 353, 358. XIX, 351, 352, 361, 530—532.
*Aglaia odoratissima* XIX, (179).
*Aglaonema* XV, 424.
— spec. XV, 427.
*Aglaospora Taleola* XX, (26).
*Aglaozonia parvula* IX, 272.
— *reptans* VIII, 203.
*Agraphis* X, 493.
*Agrimonia* III, 316. VIII, 347, 353. X, 487, 491, 492.
— *Agrimonioides* X, 357.
— *caffra* VIII, 350.
— *dahurica* VIII, 350. X, 490.
— *Eupatoria* III, 317. IV, 381. VIII, 350.
— *leucantha* VIII, 350.
— *microcarpa* VIII, 350.
— *odorata* III, 316, 317. VIII, 350. X, 490.
— *pilosa* VIII, 350.
— *procera* VIII, 350.
— *repens* VIII, 350. X, 490.
— *sororia* X, 490.
— *viscidula* VIII, 350.
*Agropyrum repens* XVII, 113.
*Agrostemma* XVIII, 87.
— *coronaria* II, 24.
— *Githago* II, 27, 29. V, 155. VIII, 2, 3, 4, 5. X, 383. XII, 34. XVIII, 61. XX, 25.
— *nicaeensis* XVIII, 87.
*Agrostis* X, 651. XII, 298, 301.
— *alba* XII, 319, 320.
— *canina* X, 651, 652. XII, 294, 297, 298.
— *stolonifera* XII, 294, 297, 298, 303. XVII, 308.
— *vulgaris* V, 287. XII, 238, 303, 319, 320, 321.
*Ahnfeltia plicata* VI, 156. IX, 273.
*Ahorn* IV, (XVIII). V, 380. VI, 327. VII, 227. XII, 190. XIII, 484. XV, 202, 204. XX, 561, 564, 566.
*Aichryson* VIII, 347. X, 234.
*Ailantus* X, 153, 593.
— *glandulosa* I, 154, 285. VI, 431. X, 595, 598.
*Aira* XII, 298. XV, 272.
— *caespitosa* XII, 293, 295, 297, 298, 303, 319.
— *flexuosa* V, 287. XII, 303, 319.
— *grandis* XII, 303.
— *praecox* XVIII, (181).
*Aizoaceae* V, 22. XVII, 243.
*Aizoon* X, 234, 493.
*Aizoonia* X, 289.
*Ajuga* IV, 137, 138. X, 493.
— *genevensis* V, 339. XI, 247.
— *Iva* II. 293.
— *pyramidalis* IV, 131, 138.
— *pyramidalis* × *reptans* IV, 131.
— *reptans* IV, 139, 381.
*Ajugoidae* IV, 136, 138.
*Akania* X, 545—548, 550, 551.
*Akanieae* X, 551.
*Akebia quinata* XIII, 507, 514.
*Alangiaceen* XV, 22, 27, 28.
*Alangium* XV, 22—24, 28, 29.
— *chinense* XV, 24.
*Albizzia* V, 435. VIII, 362. X, 196, 197, 248. XII, 171, 267, 268.
— *amara* X, 198.
— *clata* II, 286, 290. VIII, 358. IX, 122, 123.
— *lophantha* VIII, 358.
— *moluccana* XII, 170, 267, 268. XV, 155.
— *paludosa* VIII, 358.
— *procera* VIII, 359.
*Albuca* X, 494.
*Albugo* XI, 327. XIX, 54, 171, 174, 175.
— *Bliti* XIX, 54, 55, 171—173.
— *candida* XII, 86. XIX, 54, 171, 174, 175.
— *Portulacae* XIX, 171—173.
— *Tragopogonis* XIX, 171—175.
*Alcanna tinctoria* III, 126.
*Alcantarea* XIII, 176.
*Alcea ficifolia* II, 361. IV, (XXXII).
*Alchemilla* VIII, 157, 347. XVII, (246). XIX, 496.
— *alpina* IV, 381.
— *fissa* IV, 381.
— *vulgaris* IV, 381, (XXXIX), (LVIII), (LIX).
*Alchornea* XIX, 496.

*Alchornea ilicifolia* XIX, 492, 497.
*Aldrovanda* VI, (XXIX). VIII, 354, 364. XI, 350. XVII, (180), (192), (200).
— *vesiculosa* XVII, (196). XIX, (45).
*Alectoria* XIII, 314. XIV, (49).
*Alectorolophus* XIII, 308, 312. XVII, (244).
— *alpinus* XIII, 308.
— *angustifolius* XIII, 308.
— *goniotrichus* XIII, 308.
— *Kerneri* XIII, 308.
— *lanceolatus* XIII, 308.
— *major* II, 26. V, 339. XIII, 308. XVI, (21).
— *minor* XIII, 308.
— *pulcher* XIII, 308.
— *ramosus* XIII, 308.
— *serotinus* XIII, 308.
— *stenophyllus* XIII, 308.
*Alectra* X, 331.
*Alectryon* X, 331.
*Aletris* I, 502. IV, 274—276. V, 5.
— *aurea* I, 502.
— *farinosa* I, 502.
— *fragrans* III, 210. IV, 268, 274, 275. V, 5, 22.
— — fol. var. VII, 260.
— *japonica* I. 502.
*Aleurites* XVI, 121.
— *triloba* VIII, 374, 375.
*Aleuritia* XIII, 295.
*Alfredia* VIII, 157.
— *cernua* IV, (LXXIV).
*Algarobia glandulosa* VI, 377.
*Algen* I, 246, 484. III, 14—20, 29, 182, 226. V, 261, 364, 365, 369, 371, 375, 409, 417, (X), (LVII). VI, 38, 75, 77, 84, 161, 213, 240, 242, 246, 247, 358, (XII), (XXI). VII, 34, 36—39, 41, 235, 241, 361, 368, 369. VIII, 142, 195, (57). IX, (26) (39). X, 4, 353, 459, 517, 526, 629, 631, 634, 636, (50). XI, 118, 119, 122—124, 126, 127, 129, 130, 132, 133, 177, 212, 221, 228—232, 236, 241, 280, 285, 346, 405, 544, 545, 546, (71), (78). XIII, 189—191, 246, 247, 433, 440, 446. XIV, 185, (39), (58). XV, 37, 43, 91, 446, 486. XX, 95, 99, 172, 201, 202, 204, 207, 357, 358, 472, 477, 479, 517, (45), (55), (76), (97), (98).
*Alisma* XV, (24).
— *aquatica* IV, 405.
— *natans* I, 52. II, 458—460.
— *Plantago* II, 415, 458—460, 482. IV, 381. X, 76. XVIII, 46.
*Alismaceen* VIII, 347.
*Allaeophania* X, 493.
*Allamanda cathartica* XVI, 58.
*Allanblackia Stuhlmanni* XIX, (179).
*Allardia* XVIII, 326.
*Allescheria* XX, (27).
*Alliaria officinalis* XIV, 327.
*Allionia* X, 491—493.
— *nyctaginea* IV, 381.
— *violacea* VIII, 352.
*Allium* I, 426. II, (XLIV). V, 445, 454. VII, 328, 329. VIII, 348. IX, 322. X, 487, 492. XI, 102. XV, 96, 474. XVI, (53). XVII, 31, 237. XIX, 227, 303, (98).
— *acutangulum* IV, 381.
— *ammophilum* X, 488.
— *ascalonicum* IV, 220.
— *atropurpureum* XVI, 171.
— *Babingtonii* X, 488.
— *carinatum* X, 488.
— *Cepa* I, 153. II, (XLIV). V, 480, 481. VII, 282, 324, 325, 327. X, 384, 385. XII, 95. XIV, 208, 210, 211. XV, 474, 475. XVI, 146, 147, 149, 151. XVII, 155. XIX, 83, 226, 228, 231, 305, 331—333, 336, 569, 571, 574, 576, 578. XX, 115, 298, 340, 341, 559.
— *coeruleum* X, 488.
— *Crameri* V, 456.
— *fallax* X, 488.
— *fistulosum* I, 247, 248. II, 114. IV, 381. XV, 474. XVI, 28. XIX, 98.
— *foliosum* IV, 381.
— *glaucum* IV, 381. X, 488.
— *Kochii* VI, 304.
— *lineare* X, 488.
— *Moly* IV, 381. V, 446, 450, 451, 458.
— *narcissiflorum* IV, 381. X, 488.
— *nigrum* XV, 427.
— *obliquum* X, 488.
— *odorum* V, 257. XIII, 13, 15—17. XV, 425, 427. XVIII, 264. XIX, 491, 498, 499.
— *Porrum* I, 89. V, 426, 480. XI, 101, 105, 471. XIX, (103).

*Allium praecissum* X, 488.
— *sativum* V, 480. IX, 322.
— *Schoenoprasum* II, 26.
— *Scorodoprasum* V, 441, 445, 450, 451, 458.
— *senescens* IV, 381. X, 488.
— *serotinum* IV, 381.
— *sibiricum* X, 488. XX, 72.
— *spirale* X, 488.
— *stramineum* X, 488.
— *strictum* X, 488. XX, 75.
— *tataricum* IV, 221.
— *tulipifolium* IV, 381.
— *ursinum* IV, 381. VIII, 155, 159. XI, 101, 105, 471. XIV, 165, 214. XV, 93, 96, 248, 249, 251, 301. XVI, 109. XVII, 24, 29, 31, 33, 34, 241.
— *Victorialis* IV, 381.
— *Zellerianum* X, 488.
*Allyomba* VIII, 358, 362.
*Alnus* I, 114, 284, 361. III, 148. V, 311, 313. VIII, 215, 218, 224. X, 153, 304, 306, 308. XII, 164. XIII, 363. XVI, 67. XX, 516.
— *glutinosa* I, 114, 283. III, 102, 314, 365. IV, 76. V, 60. VII, 230, 379. VIII, 220, 221, 258. IX, 315. X, 304, 305. XIII, 406. XV, 131. XVII, 67. XIX, 304, 307, 310. XX, 515.
— — *mas* IV, 381.
— *incana* III, 102, 135. IV, 381. VIII, 221. X, 304. XI, 3. XII, 118. XVI, 3, 4, 67, 69. XVII, 9, 10, 67. XX, (93).
— *viridis* IV, 381. VI, 250. XVI, 67, 69.
*Alocasia* VIII, 158.
— *fornicata* XVIII, 62.
— *indica* XVIII, 62.
*Aloë* II, 45. III, 157, 283. IV, 275, 276. V, 5, 22. VIII, 348. X, 487, 489, 490, 492. XV, 311, 316. XIX, 179. XX, 443, 446.
— *acinacifolia* X, 490.
— *acuminata* X, 489.
— *africana* XV, 311.
— *arborescens* XV, 310—312.
— *barbadensis* XX, 443, 444.
— *brachyphylla* XX, 443.
— *caesia* XV, 311.
— *commutata* XX, 443, 444.
— *crassifolia* X, 490.
— *echinata* X, 490.
*Aloë elegans* XX, 443.
— *erecta* X, 489.
— *ferox* XX, 443.
— *foliosa* X, 489.
— *glabra* X, 490.
— *grandidentata* XX, 443.
— *Hanburyana* XX, 443.
— *humilis* X, 490.
— *incurva* XX, 443.
— *latifolia* XX, 443.
— *maculata* X, 48, 49, 490. XX, 443.
— *margaritifera* 443, 444.
— *minor* XX, 443, 444.
— *mucronata* X, 490.
— *paniculata* XX, 443.
— *pentagona* XX, 443.
— *perfoliata* II, 42.
— *picta* XX, 443.
— *pulchra* X, 490.
— *punctata* XX, 443.
— *radula* X, 489.
— *repens* X, 490.
— *robusta* X, 490.
— *Salm-Dyckiana* XV, 311.
— *saponaria* XX, 443
— *scaberrima* X, 490.
— *Schimperi* XX, 443.
— *semimargaritifera* X, 489.
— *soccotrina* XV, 311. XX, 443, 444.
— spec. IV, 268, 272, 273.
— *suberecta* XX, 443.
— *subferox* XX, 305.
— *subulata* X, 489. XX, 443.
— *umbellata* XX, 443, 444.
— *verrucosa* V, 207. XX, 443, 446.
— *virens* XX, 443, 444.
— *vulgaris* XX, 443.
*Aloina rigida* XVI, 24.
*Alonsoa* VIII, 348.
— *incisifolia* X, 385.
— *Warscewiczii* X, 490.
*Alopecurus* XII, 301, 319, 320, 326. XV, 185.
— *agrestis* IV, 381.
— *geniculatus* IV, 381.
— *nigricans* XII, 298.
— *pratensis* IV, 235, 236, 381. VI, 125. XII, 294, 295, 297, 298, 300, 301, 303, 317—322, 325, 327. XV, 185.
*Alphitomorpha aduncа* XVI, 332.
— — *Rosacearum* XVI, 332.
*Alpinia* II, 417, 418. III, 115. V, 100. VI, 95—100.

*Alpinia nutans* V, 99, 100. VI, 95.
*Alsidium Blodgettii* XI, 222.
— *comosum* XI, 228—230.
— — forma *denudata* XI, 230.
— *subtile* X, 481.
*Alsinaceae* XX, 436, 555.
*Alsine* VIII, 347.
— *Akinfijewi* X, 287.
— *ciliata* X, 287, 294.
— *imbricata* X, 287.
— *marina* XI, 520.
— — var. *obesior* XI, 520.
— — var. *succosior* XI, 520.
— *Meyeri* X, 288.
— *multinervis* X, 288.
— *pinifolia* X, 287.
— *rubra* XI, 520.
— — *β. glabrata* XI, 523.
— — *β. urbana* XI, 523.
— *tenuifolia* XI, 244.
— *verna* XX, 72.
— *viscosa* XI, 244, 309, 517, 523.
*Alsophila* V, 123.
— *nigra* XI, 325.
— *nitida* V, 121, 123, 127.
— *pruinata* XIV, 230.
— *Taenitis* XV, (85).
*Alstonia scholaris* VIII, (49).
*Alstroemeria* II, 382. IX, (23). XVI, 214.
— *chilensis* XVII, 24.
— *Isabellana* XVII, 62.
— *peregrina* XV, 96.
— *psittacina* XI, 379.
*Alternanthera* VII, 62.
*Alternaria* spec. V, 156, 159.
*Althaea* VIII, 162, 347. XVII, 332. XIX, 523, 524, 528.
— *ficifolia* X, 385.
— *hirsuta* XX, 75.
— *narbonensis* XIX, 527, 528.
— *officinalis* VI, 4. VII, 249. XII, 244. XV, 428. XIX, 523.
— *rosea* III, 209. IV, 381. XVII, 335, 336.
*Altingia* XV, 26. XVII, 402.
*Altingieae* XV, 26.
*Alveolaria* IX, 344, 347.
— *andina* IX, 347.
— *Cordiae* IX, 346.
— *calycinum* IV, 381. XI, 247.
— *gemonense* IV, 381.
— *montanum* IV, 381.
*Alveolaria saxatile* I, 454. IV, 381.
*Alyxia* X, 335.
*Amanita* XX, 101.
— *bulbosa* XIX, 52.
— *muscaria* X, (14).
*Amansia jungermannioides* X, 481.
— *verticillata* X, 151.
*Amansieae* XI, 347.
*Amarantaceae* I, (XXV). VII, 117. X, 643. XVII, 243.
*Amarantus* I, 152, 153. V, 473. XX, 48.
— *albus* X, 98.
— *atropurpureus* I, 153.
— *Blitum* I, 153.
— *caudatus* V, 474.
— *giganteus* V, 474.
— *hypochondriacus* III, 317.
— *patulus* III, 317.
— *retroflexus* III, 317. IV, 381.
— *ruber* I, 153.
— *speciosus* XII, 27, 37. XX, 48, 52.
— *spinosus* III, 318. VI, 115. XX, 138.
*Amaryllidaceae* I, 500. VIII, 349, 355. X, 494. XI, 102. XII, 110. XIV, 165, 372. XVII, 62. XVIII, 68.
*Amaryllis* VIII, 349. XV, 31. XVIII, 395.
— *aulica* XIV, 259.
— *formosissima* III, 344.
*Amberboa Lippii* II, 347.
*Amblyodon* II, 18.
— *dealbatus* II, 18.
*Ambrosia artemisiifolia* III, 72.
*Ambrosinia Bassii* XIX, (149).
*Amelanchier* XX, 72.
— *Botryapium* IV, 381.
— *vulgaris* IV, 382. XX, 72.
*Amerimnum* II, 277, 289.
*Amentaceen* VIII, 265 X, 495. XII, 169. XV, 21.
*Amherstia* XV, 159.
— *nobilis* XV, 159, 160.
*Amicia* VIII, 356, 363. XVIII, 243.
— *zygomeris* VIII, 358. XII, 178.
*Ammi* X, 108.
— *Visnaga* X, 97, 104, 106—109, 111, 113. XX, 128.
*Ammobium* VI, 325, 328.
— *alatum* VI, 327.
*Ammocharis Slateriana* V, 443, 458.
*Amorpha* I, 415. VIII, 360, 363. XVII, 119.

*Amorpha crispa* X, 499.
— *crocea lanata* X, 499.
— *fragrans* X, 499.
— *fruticosa* II, 281, 290. X, 499.
*Amorphophallus campanulatus* XVIII, 55, 62.
— *Prainii* XVIII, 62.
*Ampelideen* VIII, 265, 285. XII, 41.
*Ampelopsis* I, 115, 117, 402, 403, 415. VI, (LXXIX). VII, 202—204. VIII, 157. X, 160, 604. XI, 8, 90. XII, 41, 47. XIII, 411. XIV, (66), (68). XVII, 116. XVIII, 56.
— *hederacea* I, 96, 154. IV, 326, 381. X, 604. XII, 40—42. XX, 322.
— *quinquefolia* I, 116, 121. IV, 381. VII, 201. VIII, 261, 266. XIV, (71), (72).
*Amphicarpaea* VIII, 360, 363. X, 492.
— *Edgeworthii* XVII, 118.
— *monoica* II, 235. V, 97. XVII, 150.
*Amphicyma alata* XIV, 55, 56, 59.
*Amphipleura* XVI, 401. XVII, 219.
— *pellucida* XVI, 388. XVIII, 205.
*Amphiprora* XIII, 228. XIV, 55. XVIII, 97.
— *alata* XIII, 231, 234. XVI, (7). XVIII, 96, 97. XIX, 93.
— *hyperborea* XV, 133.
*Amphiroa* X, 484. XV, 37, 38, 40, 42. XVIII, 311, 312, 317. XIX, 183.
— *canaliculata* XI, 138.
— *cryptarthrodia* X, 484.
— *dilatata* XI, 138.
— *fragilissima* XI, 138.
— *galaxauroides* XI, 138.
— *sagittata* XI, 138.
*Amphisolenia* XIX, 6, 7.
— *bifurcata* XIX, 6.
— *Thrinax* XIX 6.
*Amphisphaeriaceae* V, (LIV).
*Amphitotus elegans* XIX, 254.
*Amphora* XI, (74). XIII, 225—228.
— *acutiuscula* I, (XIII).
— *minutissima* XI, (74).
— *ovalis* XI, (7), (74), (75). XIII, 232, 234. XIX, 93.
— — var. *Pediculus* XIX, 93.
— *Proteus* I, (XIII).
*Amphoridium Hochstetteri* X, 30. 31, 37.
*Amphoropsis* XVII, 220.
*Amsinckia intermedia* XIII, 245.
*Amsonia* XI, 416, 418, 421.
— *salicifolia* IV, 381.
— *Tabernaemontana* XI, 411, 412.
*Amygdalaceae* II, 321, 322, 324.
*Amygdaleae* I, 282. VIII, 285.
*Amygdalus* VII, 288. XIII, 411. XVI, 240. XIX, (6).
— *communis* IV, 62, 381. VIII, 257, 264, 266, 374. XVI, 240, 241.
— *ispahanensis* XIX, (141), (142).
— *leiocarpa* XVI, 241.
— *nana* IV, 381. VIII, 264, 266.
— *orientalis* XVI, 242.
— *Persica* VIII, 257, 264, 266.
— *persicioides* VIII, 264, 266.
— *pumila* IV, 381.
— *spartioides* XVI, 241, 242.
*Amylobacter* X, 177.
— *Navicula* XVI, 175, 282, 283.
*Amylomyces* spec. XX, 36.
*Amyris polygama* X, 499.
*Anabaena* I, 132. II, 304. V, (LXXVII). IX. 11. X, 527. XVI, 202. XVIII, 25, 137.
— *Azollae* XI, 394.
— *flos aquae* I, 131. XIII, 1. XVI, 202. XVIII, 139. XIX, 157.
— *hallensis* XII, 265, 266.
— *Lemmermanni* XVIII, 97, 139.
— *macrospora* var. *crassa* XVIII, 139.
— — var. *robusta* XVIII, 139.
— *orthogona* XIV, 394.
— *oscillarioides* XIV, 394.
— spec. XV, 373, 487.
— *sphaerica* XI, 125.
— — forma *javanica* XI, 125, 136.
— *spiroides* XVIII, 139.
— — var. *crassa* XVIII, 139.
*Anabasis aphylla* XVII, 250, 251, 255.
— *articulata* XVII, 250.
*Anacalypta* II, 462.
*Anacamptis* IV, 287, 288, 291.
— *pyramidalis* IV, 285.
*Anacardiaceae* II, (XXVI). VII, (36). VIII, 130, 265. X, 545, 546.
*Anacardium* XIV, 255.
— *occidentale* XVIII, 57, 129.
*Anacharideae* VI, (XXVII).
*Anacharis Alsinastrum* I, 475.
*Anadyomene* X, 461—464. XII, 361. XVII, 80, 264.
— *stellata* XVII, 83.

*Anadyomene Wrightii* X, 461. 462, 464, 484.
*Anagallis* III, 64. IX, 322. X, 492, 493. XVII, 319.
— *arvensis* var. *coerulea* IV, 381.
— *grandiflora* XII, 30, 32, 35, 38.
— *indica* X, 490.
— *latifolia* X, 490.
— *Monelli* X, 490.
— *parviflora* X, 490.
— — var. *nana* X, 490.
— *phoenicea* IV, 381.
— *rosea* IV, 381.
— *tenella* IV, 381. XIII, 415.
*Anagalloides procumbens* II, 440.
*Anagosperma* XIII, 240, 242, 243.
— *dispermum* XIII, 241, 242.
*Anamirta Cocculus* XII, 369, 371, 372, 378.
*Ananas* XIV, 4, 5, 6, 10, 419. XX, 506.
— *bracteatus* XIV, 4—11. XVI, 362.
— *sativus* XIV, 3, 4, 6—10.
— *silvestris* XIV, 4—11.
*Ananassa* XI, 102.
— *sativa* XI, 106. XVI, 58. XVIII, 68.
*Anaptychia* IX, 212. XX, (67), (68).
— *ciliaris* IX, 209—212. XIII, (67). XX, (65), (68).
— *leucomelaena* XX, (68).
*Anarrhinum* X, 492, 493.
— *bellidifolium* X, 489.
*Anastatica* X, 95, 96, 98, 101, 110.
— *hierochuntica* X, 94, 104, 111, 114.
*Anchusa* III, 424. IV, 162, 171—173, 175, 176. VII, 74, 79, 80. VIII, 348. X, 64—66.
— *arvensis* XII, 316.
— *italica* V, 254, X, 65, 66. XVII, 384. XVIII, 2.
— *ochroleuca* IV, 162, 163, 168, 177.
— *officinalis* III, 237, 239. IV, 162, 172, 175, 381. VII, 58, 71, 72, 75, 80. X, 65, 66. XII, 316. XVIII, 479, 480.
*Anchuseae* IV, 171—173, 176.
*Ancylistes* XI, 475.
— *Closterii* VIII, 92.
*Ancylonema Nordenskioeldii* X, 531.
— — *β Berggrenii* X, 526, 527.
*Ancistrocladeae* XI, (50).
*Anda* XVI, 121.
*Andira* VI, 13.
— *anthelmintica* II, 4.
*Andreaea* VII, 29. XIII, 426.
*Andreaeaceae* II, 13. XIII, 427.
*Androcymbium* spec. V, 453, 458.
*Andromeda* III, (XXVIII). X, 493.
— *poliifolia* III, 63, (XXVIII). V, 401, 403, 408, 409. XIII, 403, 404.
*Andropogon* VI, 124.
— *laniger* II, 370. XVIII, 76.
— *rubens* V, 426.
— *Sorghum* XX, 283—285, 289, 291.
— — var. *elegans* XX, 291.
— — *Roxburghii* XX, 291.
— *carnea* XIV, 206.
— *Chamaejasme* XIV, 206.
— *elongata* XIV, 206.
— *lactea* IV, 381. XIV, 206.
— *latifolia* XVI, 51.
— *maxima* XIV, 206.
— *obtusifolia* XIV, 206.
— *septentrionalis* IV, 381. XIV, 206.
— *villosa* XIV, 206.
*Androsaces* X, 316, 317.
— *Chamaeiasme* X, 316.
— *lacteum* X, 316.
— *obtusifolium* X, 316.
— *septentrionale* X, 316. XI, 243.
*Androsaemum officinale* IV, 381.
*Andryala* VIII, 352. X, 493.
— *sinuata* II, 347.
*Aneimia* VII, 123. XX, 476.
*Anemiopsis* XIV, (22).
*Anemoneae* V, 345. XX, 478.
*Anemone* II, 195. V, 345. VI, 397. X, 47, 492. XIII, 418. XIV, 34. XV, 95, 531. XVII, 161, 165. XX, 478.
— *apennina* XVII, 161, 164—166.
— *blanda* XVII, 165.
— *coronaria* IV, 381.
— *Hepatica* XVII, 165.
— *multifida* IV, 381.
— *nemorosa* III, 135. IV, 381. IX, 235. X, 48. XV, 95—99, 428, 527, 531, 536. XVII, 26, 29.
— *patens* XX, 435.
— *pratensis* IV, 381.
— *Pulsatilla* IV, 381.
— *ranunculoides* IV, 381. XV, 97. XX, 345.
— *silvestris* IV, 381. IX, 236, 237. XI, 106, 243, 379, 471. XV, 428.
— *stellata* XVI, 37. XX, 435.
— *vernalis* IV, 381.

*Anemone virginiana* IV, 382.
*Anethum graveolens* VI, 31. XII, 200, 353.
*Aneura* V, (LVII), (LVIII), (LXIII). VI, 358, 359. X, 29.
— *pinguis* X, 29.
— *pinnatifida* V, (LVII), (LXIII), (LXIV).
*Angelica silvestris* II, 145. VI, 25, 28, 30.
*Angiopteris* I, 248. II, (XXVII).
— *crassipes* IV, 89.
— *evecta* IV, 89. XV, 395.
— *longifolia* IV, 87, 89–91.
— *Teysmanniana* IV, 89.
— *Willinkii* IV, 89.
*Angiospermen* I, 473, 475. IV, 28. XX, 477, 478.
*Angorchis* X, 333.
*Angraecum* X, 333.
— *globulosum* IV, 254.
*Anhalonium* XII, 283.
— *fissuratum* XII, 289.
— *Jourdanianum* XII, 289.
— *Lewinii* XII, 283, 286–289.
— *prismaticum* XII, 289.
— *Williamsii* XII, 287—289.
*Anigosanthes* I, 501.
— *bicolor* I, 501.
— *flavida* I, 501, 502
— *humilis* I, 501.
— *Manglesii* I, 501.
— *Preissii* I, 501.
— *viridis* I, 501.
*Anisocladus* VIII, 213, 214.
— *congestus* VIII, 213.
*Anisogonium seramporense* IX, 132.
*Anisolotus* X, 492.
— *Wrangelianus* X, 489.
*Anixia truncigena* X, (14).
*Annularia* IX, (24). X, 562, 564—566.
— *Geinitzii* X, 566.
— *longifolia* X, 561.
— *stellata* X, 561—568.
— *westphalica* X, 567.
*Anoectochilus* spec. XV, 427.
*Anoda* VIII, 347, 351, 363. IX, 188.
*Anomatheca* VIII, 348.
*Anomobryum concinnatum* XV, 379.
*Anomopoedium* VI, 131.
— *integrum* VI, 131.
*Anonaceen* VIII, 346, 356, 357, 359, 363. XI, (38). XIII, 483. XX, 476–478.
*Anona muricata* XVI, 121.
— *ovata* IX, 8.
— *squamosa* XVI, 58.
— *triloba* XVIII, 347.
*Anoplophytum* XIII, 176, 200.
*Anosporum* XVII, (216).
*Antennaria* VIII, 352.
— *alpina* XVIII, 100. XIX, 496.
*Anthemideen* VI, 333.
*Anthemis* III, 299. VI, 333, 339.
— *arvensis* III, 299. IV, 382. VI, 271, 334.
— *Cotula* III, 299, IV, 382. VI, 333 bis 338. XII, 352, 354.
— *maritima* IV, 382.
— *montana* XVIII, (181).
— *tinctoria* I, 368. III, 299.
— *tinctoria* × *Chrysanthemum inodorum* III, 299.
— *tinctoria* × *Matricaria inodora* VI, 333, 334.
— *Triumfetti* I, 368. IV, 382.
*Anthericum* VIII, 348. X, 492, XI, 101, 111.
— *Liliago* IV, 382. V, 289. XI, 105, 471. XV, 96. XVII, 21, 28.
— *ramosum* IV, 382. X, 489. XI, 105, 247, 471.
— *Renarii* X, 489.
— *sulphureum* IV, 382.
*Anthinen* VI, (XXI).
*Anthocercis* IX, (76). XVI, 242, 245, 248.
— *albicans* XVI, 248.
— *littorea* XVI, 248.
— *tasmanica* IX, (74). XVI, 248.
— *viscosa* IX, (74). XVI, 248.
*Anthoceros* XIV, 219. XX, 96.
*Anthoceroteen* VI, (XLI).
*Anthodiscus* II, (LVII).
*Antholyza* VII, 157.
— *speciosa* V, 453. VII, 155.
*Anthospermeae* XI, 34.
*Anthospermum ciliare* XI, 36.
*Anthotroche pannosa* XVI, 248.
*Anthoxanthum* VI, 124.
— *odoratum* IV, 382.
— *odoratum* var. V, 289. XIX, 351, 356.
*Anthracoidea Caricis* XIV, 220.
*Anthriscus* VIII, 354.
— *Cerefolium* IV, 382.
— *silvestris* II, 26. IV, 382. VI, 28. VIII, 2, 4, 7. XX, 437.

*Anthurium* VII, (39). IX, 257. XIV, 53. XV, 424.
— *cannifolium* XV, 309.
— *digitatum* XV, 309.
— *fissum* XV, 309.
— *longifolium* IX, 132, (53). XV, 309.
— *pentaphyllum* XV, 309.
— *Scherzerianum* XIII, 514.
— *Schillerianum* XV, 310.
— *Sellowianum* XV, 309.
— spec. XV, 428.
*Anthyllis* V, 60. VII, 286
— *alpestris* XVIII, (197).
— *vulneraria* IV, 382. XVIII, (197). XIX, 566, 567.
*Antidesma* IV, (IX).
*Antidesmeae* IV, (IX). XV, 19, 22.
*Antirrhinum* IV, 58. VIII, 348.
— *majus* IV, 382. XII, 27—29, 38. XVIII, 85, 89, 90. XIX, 122. XX, 50.
— *album* XVIII, 85.
*Antirrhoea verticillata* VIII, (88).
*Antithamnion* XI, 285, 286. XII, 182, 186.
— *cruciatum* XI, 285, 286. XII, 181, 182, 184, 186. XV, 445.
— — var. *pumilum* IX, 273.
— *Plumula* IX, 273. XI, 285. XV, 445.
*Anuraea cochlearis* var. *recurvispina* XIX, 94.
*Anychia* VIII, 347.
*Anzia* XIV, (47).
*Aphanes arvensis* I. (XIV).
*Aphanizomenon* I, 129—132. II. 304. XVIII, 25, 97, 137, 141—143.
— *cyaneum* I, 131.
— *flos aquae* I, 129, 130. IX, 200. XV, 483. XVIII, 137, 139. XIX, 93.
— — var. *gracilis* XVIII, 96.
*Aphanoascus* n. gen. VIII, 295, 301, 303.
— *cinnabarinus* n. sp. VIII, 296, 300.
*Aphanocapsa* II, 304. III, 16. XII, 259, 260, 266. XIV, 397.
— *biformis* V, 201.
— *cruenta* III, 16.
*Aphanochaete* X, 632.
*Aphanomyces* spec. XIII, 86.
*Aphanothece* III, 18. XIV, 397, 398, 400.
— *nidulans* V, 201.
*Aphelandra* VIII, 348.
*Aphora* X, 332.
*Aphraymium* XII, 269.
*Apiocystis* X, 533.
— *Brauniana* X, 533, 629.
*Apjohnia* XII, 361.
*Apios* VIII, 360, 363. X, 331.
— *tuberosa* X, 499. XIII, 507. XIX, 479—482.
*Apium* X, 331.
— *graveolens* IV, 382. VI, 25, 28, 29. X, 167. XIX, 337, 339.
*Aplosporeae* X, 118.
*Aplozia cristulata* XI, (18).
— *cuneifolia* XI, (18).
*Apocynaceen* VI, 64. VII, 55. VIII, 346, 347, (70), (71). IX, 308, (65). X, 493. XI, 410, (50). XIII, 507. XIV, 179, (56), (59), (60). XV, (40), (50), (81). XVI, 121.
*Apocyneae* IV, 65, 276. VII, 286. VIII, 88. XII, 241.
*Apocynum* IX, 310. X, 3.
— *androsaemifolium* XI, 411—414, 416, 418, 421, 425
— *hypericifolium* XI, 411, 412, 414, 421, 425.
— *officinale* IX, 307.
— *Venetum* IX, 306—308, 310. X, 1. XI, 410, 411, 416, 425.
*Apodachlya* I, 292, 295, 296, 299, 302, 303, 305.
— *brachynema* I, 289.
*Apodya* I, 289, 292, 295, 296, 299, 302, 303, 305.
— *lactea* I, 289, 307.
*Aponogeton distachyum* XVIII, 379.
*Aprikose* X, 108.
*Apteria lilacina* XVIII, 255.
*Apterygieae* VIII, 191, 192.
*Aptosimum* X, 95.
*Apuleia* III, 97.
*Aquilaria* VIII, (98).
*Aquilegia* V, 345, 346. VIII, 354. X, 491, 492. XX, 476, 478.
— *alpina* IV, 382.
— *atropurpurea* IV, 382.
— *canadensis* IV, 382.
— *formosa* X, 491.
— *glandulosa* X, 491.
— *vulgaris* II, 26. IV, 382.
— *spectabilis* X, 491.
— *vulgaris* XIV, 166. XV, 95, 96, 98, 99, 425, 428. XVII, 22, 24, 28.

*Arabis* VII, (15), (20).
— *albida* IV, 382. V, 209. XII, 21. XIX, 522.
— *alpina* IV, 382. XX, 72.
— *arenosa* XI, 244.
— *caucasica* XII, 21.
— *hirsuta* IV, 382.
— *petraea* XX, 72
— *rosea* IV, 333.
*Araceae* V, 22. VI, 64. VII, 387. VIII, 158. XI, 102. XIV, 165. XV, 94, 303, 305, 424, (79).
*Arachis* II, 244. VII, 286. VIII, 360, 362. X, 492.
— *hypogaea* II, 243. III, (IX). V, 59, 86, 97. VIII, 374.
*Aracus homojon* II, 235.
*Araliaceae* V, 13, 14, 23. VI, 3, 20, 21, 22. VIII, 265. XV, 22–25, 27–29, 350. XVII, 116.
*Aralia cordata* VI, 31, 32.
— *edulis* VI, 31, 32.
— *indica* V, 13.
— *nudicaulis* IX, 119, 124.
— *palmata* XVII, 160.
— *quinquefolia* VI, 31.
— *racemosa* V, 13. VI, 31, 32.
— *Sieboldi* VI, 31.
— *spinosa* IX, (40).
*Alalieae* XV, 24, 27.
*Aralidium* XV, 25.
*Araphideae* XI, 565, 566.
*Araucaria* I, 282. III, 307. IX, 136, 152, 161. XVIII, 171—173, 175, 180. XX, 476.
— *Bidwillii* XVIII, 180.
— *brasiliana* VIII, (20), (22), (23), (24), (25), (27), (29), (30), (31), (34), (35), (39), (43), (45).
— *brasiliensis* VIII, (20), (22). XVIII, 170, 175, 176, 180.
— *excelsa* VIII, (23). XX, 323, 324, 325.
— *imbricata* VIII, (23). IX, 138.
*Araucarieae* XVIII, 170.
*Araucarioideae* XII, 365.
*Araucarioxylon* V, 438. IX, (25).
*Arbutoideen* VIII, 194.
*Arceuthobium* VIII, 384.
*Archaeocalamites radiatus* XIII, 246.
*Archaeolithothamnion* XV, 526. XVIII, 80—82, 239, 240. XIX, 184—186.
— *Aschersoni* XVIII, 82.
*Archaeolithothamnion cenomanicum* XVIII, 82.
— *crassum* XV, 523.
— *crispatum* XIX, 184. XIX, 185, 188.
— *gosaviense* XVIII, 82.
— *mediterraneum* XVII, 227.
— *mirabile* XIX, 184, 185.
— *molle* XV, 523. XVIII, 81.
— *nummolithicum* XVIII, 82.
— *ptychoides* XV, 523. XVIII, 82.
— *turonicum* XVIII, 82.
*Archaeopteris* XIII, 246.
— *Tschermakii* XIII, 248.
*Archangelica* II, 145. XIX, 28.
— *hungarica* VI, 28.
— *officinalis* IV, 382. VI, 28, 30.
*Archegoniaten* XIII, 433. XX, 477, 478.
*Archichlamydeae* XV, 29.
*Archidium* II, 14, 16, 17.
— *phascoides* II, 16, 19.
*Archontophoenix Alexandrae* III, 48.
— *Cunninghamiana* III, 48.
*Arctostaphylos* X, 344, 350.
— *alpina* II, (LXVII).
— *uva ursi* XI, 246.
*Arcyria* V, (XLVI).
— *albida* XX, 279.
— *punicea* XX, 279.
*Ardisia* X, 335. XIX, 499.
*Areca* III, 44.
— *Catechu* III, 35.
*Areceae* III, 35, 36.
*Aregelia* XIII, 236, 237. XVI, 356. XVII, 2, 56, 58–61. XVIII, 318.
— *ampullacea* XVI, 361.
— *compacta* XVI, 361.
— *cruenta* XVII, 56, 58, 60, 62, 64.
— *sarmentosa* XVII, 3, 56.
*Arenaria* VIII, 347, 353, X, 492.
— *graminifolia* IV, 382.
— *laricifolia* IV, 382.
— *leptoclados* XI, 517.
— *marginata* XI, 520.
— *serpyllifolia* XI, 523. XVI, (39).
*Arenga* IX, 304, 305. XX, 394.
— *saccharifera* III, 45–47. IX, 305. XX, 393, 394, (84).
*Aretia* X, 316, 317.
*Argemone* II, 466 VI, 202. XVI, 121.
*Arisarum vulgare* II. 349.
*Ariopsis peltata* XX, 487.
*Aristea* VIII, 348.

*Aristea corymbosa* XV, 314.
*Aristidia* XI, 526. XV, (24). XVIII, 76.
*Aristolochia* I, 283. X, 360, 361, 492, 493. XIV, 178, 422. XVI, 75, 77, 78, 82, 84, 86, 89—91, 236, 237, 239. XVII, 36.
— *altissima* XVI, 74.
— *barbata* VIII, 353. XVI, 74.
— *brasiliensis* VIII, 353. XVI, 75, 84, 85, 89—91. XVII, 35—38, 40.
— × *macroura* XVII, 37, 40.
— *Clematitis* III, 38. IV, 360. 382. VIII, 353. X, 360, 361. XVI, 74, 236—238. XVII, 39.
— *cymbifera* XVI, 75, 85, 86, 90.
— *elegans* XVI, 74, 75, 85, 87, 89, 90. XVII, 36, 38. XVIII, 130.
— × *macrura* XVII, 38.
— *glauca* XVIII, 347.
— *labiosa* XVI, 74, 85.
— *macrura* X, 361. XVI, 75, 77, 80, 81, 83, 86, 89—91. XVII, 35—40.
— *nitida* XVI, 74.
— *ornithocephala* XVI, 74, 84.
— *pallida* XVI, 74.
— *ridicula* XVI, 74.
— *rotunda* XVI, 74.
— *Sipho* VIII, 262. IX, 330, 331. X, 427. XI, 426. XVI, 74, 237. XVIII, 263.
— *tomentosa* I, 283.
— *trilobata* XVI, 75.
*Aristolochiaceen* VII, (36). VIII, 265, 347, 348. X, 493 XVII, 38.
*Aristothamnion* XI, 274.
*Aristotelia Maqui* XIV, 230.
*Armeniaca* XIX, 586.
— *vulgaris* XVI, 331.
*Armeria* I, 122, 127. II, 336, 341. X, 333.
— *allioides* II, 336.
— *elongata* IV, 382. XVI, 130, 132.
— *maritima* IV, 382.
— *pinifolia* II, 336.
— *plantaginea* IV, 382.
— *scorzonerifolia* IV, 382.
— *splendens* II, 336
— *vulgaris* VIII, 266.
*Armillaria mellea* XIII, 404. XVII, 167.
*Armoracia* IX, 322.
— *rusticana* IV, 382.
*Arnebia* IV, 164, 166, 171, 173, 176, 198, 199.
*Arnebia densiflora* IV, 166, 171, 176.
— *echioides* IV, 164, 166, 168, 175—177, 198, 199.
— *guttata* IV, 166.
— *perennis* IV, 166, 176.
*Arnica* XI, 202.
— *alpina* II, (LXVI), (LXVII).
— *montana* IV, 382. XVIII, 72. XIX, 363.
*Arnoseris minima* XIX, 363.
*Aroideae* I, 53, 331. V, 2. VIII, 161, 285. IX, 152, 257. X, 76. XIV, 422, (19). XV, 298. XVI, 310. XVIII, 59.
*Aronia rotundifolia* IV, 382.
*Aronicum Clusii* XI, 460, 461.
— *scorpioides* XI, 458—460, 463.
*Arrhenatherum* XV, 272.
— *elatius* IV, 382. XV, 271.
*Arrhostoxylon* X, 493.
*Artabotrys* VIII, 356, 363.
— *odoratissima* VIII, 357.
*Artemisia Absinthium* XII, 38. XX, 75.
— *campestris* V, 289, 290.
— *laciniata* XX, 74.
— *pontica* XX, 75.
— *rupestris* XX, 74.
*Arthonia* VIII, 195, 250. XIV, (65). XV, 8.
— *trachylioides* XVI, 16.
*Arthopyrenia* XIV, (61).
*Arthospira* XIV, (47).
*Arthotelium* XIV, (65).
*Arthrobacterium* VII, (68, 69).
*Arthrobotrys oligospora* VI, (XXIV).
*Arthrocladia* XI, 238.
— *villosa* IX, 271, 272.
*Arthrodesmus convergens* XI, 135.
— *hexagonus* XVIII, 95.
*Arthrolobium* X, 492.
— *scorpioides* X, 489.
*Arthronia communis* XIII, 459.
*Arthrophyllum* XV, 24.
*Arthropodium* VIII, 348.
*Arthrosolen* VIII, 348.
*Arthrospira* X, 364.
*Artocarpeae* V, 119. VII, 287, (36). XVI, 121.
*Artocarpus* XII, 370.
— *incisa* XIV, 52.
— *integrifolia* XIV, 52.
— *Polyphemos* XII, 378.

*Arum* XI, 102, 111. XV, 96, 97, 178, 180, 249, 424. XVI, 191. XVII, 21, 29, 30. XVIII, 60—62.
— *divaricatum* XVIII, 347.
— *fornicatum* XVIII, 55.
— *italicum* XV, 428. XVI, 191. XVII, (203). XVIII, 55, 61, 62.
— *maculatum* IV, 382. XI, 99, 100, 105, 471. XIV, 164, 165, 214. XV, 93—95, 97—99, 178, 181, 249, 301, 428. XVI, 109. XVII, 20, 21, 24, 29, 30, 33. XVIII, 55, 56, 58—64, 72. XIX, 287, (98).
— *triphyllum* IV, 382.
*Arundina speciosa* XVIII, 228.
*Arundinaria* XVII, 180.
— *lecta* I, 337.
— *spathiflora* I, 337.
*Arundo Donax* V, 426. VIII, 282.
— *Phragmites* IV, 405.
*Arve* XX, 56, 57.
*Asarum* VIII, 348. XVI, 78, XVIII, 347.
— *canadense* IV, 382.
— *europaeum* IV, 382. VII, 259. XV, 93.
*Aschion* XIV, 303, 306, 310. XV, 212, 225.
*Asclepiadaceae* II, 241. VI, 64. IX, 308, (65). XI, 171. XIII, 124, 507.
*Asclepiadeae* I, 282. III, 283. IV, 276. VIII, 88, 176, 346, 347. XII, 241. XV, 385, 386. XVI, 121.
*Asclepias* VIII, 347. X, 487, 492. XI, 411. XV, 386. XIX, 450, 452—454, 456—460.
— *campestris* XV, 386.
— *Cornuti* I, 280, 282, II, 125, XIX, 453, 459, 460.
— *curassavica* VIII, 176. XV, 385, 386.
— *Douglasii* I, 539.
— *sibirica* XIX, (52).
— *syriaca* III, 227. IV, 382. X, 357. XII, 240, 241. XIX, 452.
— *verticillata* X, 500.
*Ascobolus* XIII, 480, (69). XVIII, (177).
*Ascochyta graminicola* XIII, 65. XIX, (17).
— *Tiliae* XIX, (34).
*Ascocyclus foecundus* var. *seriatus* IX, 272.
*Ascodesmis* VIII, 300.
*Ascolepis protea* I, 502. XVII, (215).
*Ascomyces deformans* XIII, 276, 277.
*Ascomycetes* I, 533. IV, 200, 204, 205, (XI). V, 154, 281, (LXXV), VI, (XII), (XXII), (XXIII). VIII, 295, 303. XI, 343, 404, 407—409, 500. XII, 187, 188. XIII, 459, 475, 480. XIV, 302, 310, 311, (55). XV, 212, 218, 219, 223. XVIII, 458. XX, (65).
*Ascophanus* VIII, 302.
— *carneus* XX, 113.
*Ascophora Pezizae* X, (13).
*Ascophyllum* VI, 15. IX, 11.
— *nodosum* IX, 271, 272. X, 7, 8, 10, 12. XV, 443.
— — var. *furcatum* X, 8, 9.
— — var. *scorpioides* VI, 15. X, 7—11.
— — var. *typicum* X, 7, 9, 10, 11.
*Ascophyllum scorpioides* VI, 14. X, 7.
*Ascozonus* VIII, 302.
*Ascyrum* III, 64. VIII, 347.
*Askenasya polymorpha* V, (LXII). VI, 81, 358.
*Asparagus* V, 3, 4. VII, 328, 329. IX, 138. XI, 470. XIV, 167. XV, 97. XVII, 28. XVIII, 54, 56.
— *aphyllus* II, 348.
— *officinalis* IV, 382. VII, 324, 325, 327. XI, 467, 471. XIV, 164, 167. XV, 95, 96, 98, 99. XVII, 24—28. XVIII, 67.
*Aspera* XI, 36, 41.
*Aspergillus* III, (LXVI)—(LXXI). VIII, 301. IX, 166, 168, 171, 173, 174, 178, 223—226, 228, (64). XI, 343, 512. XIV, 238, 342. XV, 542, 543, 551. XVII, 322. XIX, 442—445, (132)—(136), (138), (139). XX, 110, 332, 333.
— *bronchialis* XIX, 442—444.
— *flavescens* III, (LXIX).
— *fumigatus* XI, (69). XIX, 443.
— *glaucus* III, (LXXI). VI, (XXI). IX, 228. XI, 505, 506, 512. XVI, 371. XX, 112. III, (LXXI).
— *niger* III, (LXXI). IV, 2, 4, 5. IX, 165, 228. XIII, 257, 258, 262, 264, 342—344. XVI, 290, 293, 368—373, 375, 376. XVIII, (198). XIX, (107), (108), (112), (130), (132), (133), (135), (138), (139). XX, 104, 226, 328, 331 bis 333, (61).

*Aspergillus Oryzae* III, (LXVI—LXXI). XI, (69).
— *repens* III, (LXIX).
*Asperifolieae* III, 92.
*Asperococcus* VI, 16, 19, 215. XI, 237.
— *bullosus* IX, 272. XI, 238.
— *echinatus* IX, 272. VI, 19.
— — var. *filiformis* VI, 16.
— — var. *vermicularis* VI, 19.
— *filiformis* VI, 19.
*Asperula* XI, 38, 42, 496.
— *Aparine* XI, 39, 40.
— *arvensis* XI, 41.
— *azurea* XII, 29, 38.
— *azurea setosa* XII, 34, 39.
— *cynanchica* IV, 382. V, 290. XI, 42.
— *galioides* IV, 382. V, 290. XI, 39, 40.
— *glauca* XI, 40.
— *Hoffmeisteri* XI, 40.
— *humifusa* XI, 40.
— *involucrata* XI, 40.
— *laevigata* XI, 40.
— *longiflora* IV, 219.
— *longifolia* XI, 40.
— *odorata* II, 26, 392. III, 135. IV, 382. XI, 40, 42. XIX, 354. XX, 437.
— *pendula* XI, 41.
— *rubioides* XI, 40.
— *Sherardi* XI, 38.
— *scutellaris* XI, 40.
— *subvelutina* XI, 40.
— *taurina* XI, 40, 42.
— *tinctoria* IV, 382. XI, 40, 42.
*Asphodeline* VIII, 348. X, 492.
— *brevicaulis* X, 489.
*Asphodelus* VIII, 348, 353.
— *albus* IV, 382.
— *cerasiferus* X, 489.
— *luteus* III, 343. IV, 382.
— *tenuifolius* II, 348.
*Asplenium* I, 49. XI, 67—69. XII, 348. XIII, 21, 23, 255.
— *Adiantum nigrum* XVI, (66).
— — var. *acuta* V, 221.
— — — *obtusum* V, 221.
— *anisophyllum* I, 239.
— *Belangeri* XIII, 29, 113. XVIII, 409.
— *bulbiferum* XI, 60, 68. XIII, 21, 24, 113, 114. XVIII, 400, 404, 409.
*Asplenium esculentum* IX, 132.
— *falcatum* I, 238, 240.
— *Filix femina* II, 171. V, 121. XIII, 408. XVIII, 398. XX, 438, 439.
— *Filix femina cristatum* IX, 322.
— *germanicum* IV, 428—430. XVI, (66).
— *Heufleri* IV, 428—430.
— *lanceolatum* var. *obovatum* II, 348.
— *macrophyllum* I, 240.
— *Pringlei* XIV, 236.
— *Ruta muraria* IV, 428. XVI, (66). XIX, 579. XX, 611, 612.
— — f. *geminata* XVI, (66).
— *Schweinfurthii* I, 238, 239, 240.
— *Seelosii* IX, (7).
— *septentrionale* IV, 428—430. XVIII, 472. XX, 609, 611, 612.
— *septentrionale* ♂ × *Aspl. Trichomanes* ♀ IV, 430.
— *Trichomanes* IV, 428—430. XI, 60, 65—67, 69—71. XII, 348.
— — var. *Harovii* V, 101.
— — *incisa* V, 101.
— — × *septentrionale* IV, 428, 430.
— *viride* XI, 60, 67, 69. XII, 345, 348, 349. XIII, 34. XVI, (69).
— — var. *dichotomum* XII, 346.
— — *furcatum* XII, 345. XIX, 245.
— — *inciso-crenatum* XII, 345.
— *viviparum* XIII, 114.
*Aspicarpa* VIII, 191.
*Aspicilia calcarea* X, 33, 36.
— *flavida* f. *caerulans* X, 30, 31, 36.
*Aspidiaria* XI, 488, 492, 493.
*Aspidiopsis* XI, 488.
*Aspidistra* XV, 93.
— *elatior* fol. var. VII, 260.
*Aspidium* XI, 68, 69. XIII, 21, 23. XIX, 380, 392.
— *Boottii* V, 102.
— *Braunii* XIV, (61).
— *caripense* XIII, 23.
— *cristatum* XII, 348—350. XVIII, 5.
— *decursive pinnatum* XIII, 23, 251.
— *decussatum* XIX, 308, 571.
— *falcatum* III, 172, 173, 175.
— *Filix femina* XIII, 248.
— *Filix mas* II, 171. IV, 87, 422—424, 426, 427. VII, (25). XI, 54, 56, 59—64, 67—72. XII, 348. XIII, 35, 248. XV, 400. XVI, (65). XVIII, 243. XIX, (145). XX, 310.

*Aspidium Filix mas* var. *cristatum* III, 175.
— — f. *cristata* XIX, (145).
— — var. *deorso-lobata* IV, 428.
— — × *spinulosum* V, 103.
— *Filix mas Sw.* var. *subintegra* V, 222.
— *hirsutum* I, 240.
— *latilobum* IV, 422.
— *lobatum* XII, 348. XIX, 237. XVIII, 471.
— *genuinum* V, 102, 222.
— — × *Lonchitis* XVIII, 471. XIX, 237.
— *Lonchitis* V, 222. XVIII, 467, 469, 471. XIX, 237.
— — f. *angustata* XVIII, 470—472. XIX, 243, 244, 246, 247.
— — subf. *angustipinnata* XIX, 242.
— — f. *bifida* XIX, 246.
— — var. *conferta* XVIII, 469.
— — f. *conferta* XIX, 240.
— — f. *daedalea* XVIII, 471. XIX, 244.
— — f. *furcata* XVIII, 471.
— — subf. *gracilis* XIX, 242.
— — f. *hastata* XIX, 238.
— — f. *imbricata* XVIII, 468, 469, 472. XIX, 238—241.
— — f. *inaristata* XVIII, 469, 472. XIX, 241, 242, 244.
— — f. *lacera* XVIII, 471. XIX, 243, 244, 246, 247.
— subf. *latipinnata* XIX, 242.
— — var. *lobatum* XIX, 237, 238.
— — f. *longearistata* XIX, 238, 239, 244.
— — f. *monstrosa furcata* XIX, 244.
— — *irregularis* XIX, 242—244, 246.
— — *lacera* XIX, 246.
— — *multifida* XIX, 245.
— — var. *mucronatum* XIX, 237.
— — f. *multifida* XIX, 244.
— — f. *multifurcata* XIX, 245.
— — var. *Pluckenetii* XIX, 237.
— — f. *typica* XVIII, 469. XIX, 240, 242, 246.
— *molle* XV, 395.
— — var. *violascens* I, 240.
— *montanum* XVIII, 472.
— *oligocarpum* XIII, 23.
— *remotum* IV, 422—425, 427. V, 103. XV, (42).
— — var. *subalpina* IV, 422—425, 427.
— *rigidum* XII, 348.
— *β. remotum* IV, 428.
*Aspidium spinulosum* IV, 422, 423, 426, 427. V, 103. XI, 60. XII, 348. XIII, 408. XVIII, 5. XIX, 579, 580, 584.
— *spinulosum* × *cristatum* V, 102.
— var. *dilatatum* IV, 423, 424.
— — *genuinum* IV, 423, 424.
— *Thelypteris* II, 171. V, 404. IX, 142. XII, 348.
— *violascens* XIX, 571.
*Aspidopteris* VIII, 193.
*Astasiaceen* XIX, 440.
*Astelia* X, 334.
*Aster* IV, 396, 399.
— *aestivus* IV, 382.
— *alpinus* IV, 382. XX, 72.
— *Amellus* IV, 382, 396. XX, 80.
— *chinensis* IV, 382.
— *Lindleyanus* VIII, 159.
— *Novae Angliae* IV, 382.
— *novibelgicus* X, 355.
— *Novi Belgii* X, 355.
— *Tripolium* IV, 382. V, 201. XII, 31. XIV, 215. XVIII, 87.
— *Tripolium album* XVIII, 87.
*Astericium* VII, 29.
*Asterionella* XIV, 15. XVIII, 26, 97, 137, 512. XIX, 86, 94.
— *formosa* XIV, 15. XV, 371, 484.
— — var. *gracillima* XIV, 13. XV, 371, 486, 487, 492.
— *gracillima* XV, 370, 484. XVIII, 137.
*Asteriscus pygmaeus* X, 94.
*Asterocarpus* X, 332.
*Asterochaete* V, 149, 150.
*Asteroideae* VIII, 123, 124.
*Asterolinon* VIII, 353. X, 492, 493.
— *adoense* X, 490.
*Asteroma* XIX, (34).
*Asteromphalus reticulatus* XIX, 249.
*Asterophyllites equisetiformis* X, 566.
— *westphalicus* X, 566, 567.
*Asterostema* X, 332.
*Asterotrichia* X, 118.
*Astomum* II, 18.
*Astraeus* XIV, 309, 310.
*Astragalus* II, 272, 322. VII, 255. VIII, 154, 360. X, 492. XIII, 245. XVI, 131. XVII, 147, 148, 150. XVIII, 263.
— *alopecuroides* IV, 382. X, 499.
— *arenarius* XI, 244.
— *asper* XVIII, 263.

*Astragalus austriacus* XX, 437, 439.
— *chlorocarpus* XVI, (55).
— *Cicer* X, 499
— *danicus* XX, 74.
— *falcatus* IV, 382. VII, 252. X, 499.
— *galegiformis* XVI, (55).
— *glyciphylloides* XVI, 139.
— *glyciphyllus* I, 453. IV, 382. X, 499. XVII, 151.
— *hypoglottis* XX, 437.
— *Onobrychis* X, 499.
— *orientalis* X, 490.
— spec. XVII, 151.
— *sulcatus* X, 499. XI, 312, 315.
— *uliginosus* X, 499.
— *virgatus* XVII, 149.
— *Zingeri* XIX, (45).
*Astrantia* VI, 23, 28. VIII, 159, 352. X, 492.
— *Biebersteinii* VI, 24—26, 32. VIII, 159, 160.
— *helleborifolia* VI, 24—26, 32.
— *major* IV, 382. VI, 24—26. VIII, 159.
— *neglecta* VI, 24, 26, 32. VIII, 159.
*Astrapaea* VII, 259.
— *Wallichii* VII, 259.
*Astreptonema longispora* XIII, 83, 87.
*Astrocarpus* X, 332.
*Astrocaryum* III, 38—40, 44, 51.
— *Ayri* III, 38.
— *gyacanthum* III, 36, 38, 52.
— *Iriri* III, 38.
— *mexicanum* III, 48. XV, (53).
— *Murumuru* III, 38.
*Astrostema* X, 332.
*Atalantia* I, 315, 316, 319.
— *buxifolia* I, 316.
— *monophylla* I, 316, 317, 319.
— *zeylanica* I, 316, 319.
*Atelandra obtusifolia* XIII, 216.
*Athamanta* X, 292.
— *cretensis* IV, 382.
— *Matthioli* IV, 382.
*Athei decora* var. *minutissima* I, (XIII).
*Atherandra pubescens* XIX, 456.
*Atheya* XIV, 11, 12, 13.
— *Zachariasi* XIV, 11, (7).
*Athyrium alpestre* XIII, 23.
— *Filix femina* XII, 348, 349.
— — var. *confluens* V, 101.
— — f. *concinna* XIX, 245.
*Athyrium Filix femina* f. *multifida* XVI, (71). XIX, 245.
*Atragene* V, 345.
— *alpina* I, 286. IV, 382. XII, 40. 43, 44, 47.
— — fl. *albo* XII, 43.
— — fl. *rubro* XII, 43.
— — fl. *coeruleo* XII, 43.
*Atraphaxis* VIII, 348.
*Atriplex* X, 356, (32). XV, (67). XVII, 244. XIX, (150).
— *Halimus* XVII, 247, 248, 250, 255.
— *hastatum* XVII, 253—255.
— *laciniata* X, 356. XVII, 249, 255.
— *litorale* IV, 382.
— *oblongifolia* X, 356.
— *patulum* XIX, (149).
— *tatarica* X, 356. XVII, 248, 250, 255.
*Atropa* VIII, 157. IX, (48), (50). X, 63, 234, 331. XIV, 167. XV, 96,
— *Belladonna* I, 177. III, (XXXV). IV, 382. VII, 366, (30). XII, 288. XIV, 166. XV, 96. XVI, 251. XVII, 22, (231), (232). XVIII, 71.
— — var. *lutea* IV, 382.
*Atropeen* IX, (73).
*Atropis* X, 234, 331.
*Attalea* III, 36, 45. XX, (83), (84).
— *Cohune* XV, 319.
— *compta* III, 37, 43, 47, 52.
— *funifera* III, 37. XX, 383—386, 389. 390, 392, 394, 395, (83), (84).
— *funiformis* XX, 383.
— *Maripa* III, 37.
*Attheya* XIII, 48. XV, 367, 369, 370, 484, 485. XVIII, 97, 153. XIX, 94.
— *Zachariasi* XV, 367, 368, 374, 484, 487, 491. XVIII, 26.
*Atylus* X, 333.
*Aubrietia Campbelli* IV, 62.
— *deltoidea* IV, 62, 382.
— *erubescens* IV, 382.
— *libanotica* IV, 382.
*Aucuba* XV, 21, 22, 24—26, 28, 157, 158.
— *japonica* III, 210, 224, 225, 260, 270, 272, 273. VII, 300. XV, 157, 163.
*Aulacodiscus* XVI, 396.
*Aulacomnium* XIII, 429. XV, 280, 378. XVI, 111, 112.
— *androgynum* XV, 279—282, 286, 289, 290, 378, 384. XVI, 111, 112, 114, 116, 117.

*Aulacomnium palustre* XV, 279, 380. XVI, 25, 111, 112, 114, 116.
*Aulacospermum tenuilobum* XIX, (45).
*Auliscus* XIII, 226.
*Aulosira laxa* XI, 125, 136.
*Aurantiaceen* VII, 287. VIII, 346, 356.
*Aurantieae* I, 313, 315.
*Auriculariaceen* XVII, 342.
*Auricularia* XIV, 311.
— *sambucina* XIII, 464, 467.
*Auriculastrum* XIII, 295. XVIII, 451, 458.
*Auteupuccinia* XI, 454, 455. XVII, 115.
*Autobasidiomyceten* XIV, 308.
*Autumnales* XIII, 304.
*Avena* II, 399, 403. VII, 143. X, 381, 383. XII, 378. XIV, 406. XV, 271, 272. XX, 88, 467, 470.
— *elatior* VI, 125, 397, 398. XII, 294, 297, 298, 300, 317, 318, 321. XV, 185, 230.
— *leptostachys* XV, 271, 272.
— *orientalis* IV, 382.
— *palustris* XV, 272.
— *pubescens* IV, 382.
— *sativa* IV, 382. VI, 272. VII, 142. IX, (55). X, 376, 380, 382, 384, 387. XII, 293—298, 302 - 306, 310, 317 bis 322, 325, 327. XIII, 64. XV, 518. XVIII, 243. XX, 24.
— *sterilis* II, 128. VI, 388, 390, 393 bis 398. XIV, 405. XV, 185.
*Avenaceen* XV, 272.
*Averrhoa* VIII, 363.
— *Bilimbi* VIII, 358. XVIII, 62.
— *Carambola* VIII, 358.
*Avicennia* IV, 252 – 255. VIII, (49), (52), (53), (54), (55). XX, 175, 176, 177, 184.
— *officinalis* IV, 252. VIII, (52).
— *tomentosa* XX, 175, 185—187.
*Azalea* IV, 54. X, 72, 554. XX, 13, 14.
— *chinensis* XV, 428.
— *indica* V, 404. VIII, 266. XX, 12.
— *mollis* IV, 382.
— *pontica* IV, 382. XVII, 118.
*Azima* XIV, 264, 266, 267.
— *sarmentosa* XIV, 265.
— *scandens* XIV, 265.
— *tetracantha* XIV, 267, 269.
*Azimeae* XIV, 264.
*Azolla* IX, 161. XI, 350. XII, 98, 100.
— *caroliniana* VI, (XXV). IX, 133.

## B.

*Babingtonia* II, 263.
*Baccharis* VIII, 123, 125, 136, 137.
— *ilicifolia* VIII, 123.
— *richardifolia* VIII, 121, 123, 126, 140.
*Bacillaria paradoxa* XVI, (7). XVII, 447, 448.
*Bacillariaceae* I, 35, 44, 47, 478, 482, 483, 484. II, 487. IV, 8, 306, 314, VII, 169, 179, 181. VIII, 318. X, 124, (53), XI, 126, 130, 133, 571, (74), (75). XII, 73, 74, 136, 138, 154, 155. XIII, 222, 223, 225, 226. XIV, 54, 55, 111. XV, 70, 82, 83, 86, 322, 367, 368, 371, 372, 483 bis 487, 490. XVI, 386. XVII, 423, 445, (197). XVIII, 15, 26, 95, 97, 135, 136, 139, 480, 481, 521. XIX, 93, 94, 195, 248.
*Bacillarieae* I, 46. II, 493.
*Bacillus* IV, (CXI), (CXIII). VII, (58), (68), (69). X, 54. XVI, 175, 283. XIX, 428—430. XX, 129.
— *alvei* VII, (58).
— *amylobacter* XVI, 283.
— *anthracis* VII, (57), (64).
— *brassicae* VII, (58).
— *butyricus* VII, (57).
— *carotarum* VII, (58). XIX, 430.
— *caulivorus* XX, 128.
— *cohaerens* XIX, 429, 432.
— *de Baryanus* VII, (60), (63), (65), (72).
— *Ellenbachiensis* XV, (5). XIX, 429, 432.
— *fusiformis* XIX, 430.
— *graveolens* XIX, 430, 432.
— *inflatus* VII, (58).
— *leptosporus* VII, (58).
— *limosus* VII, (60)–(65), (72).
— *macrosporus* VII, (60)–(63), (72).
— *Megatherium* VII, (57), (58), (64).
— *Peroniella* VII, (60)—(64), (72).
— *phytophthorus* XX, 129.
— *prodigiosus* XV, 552.
— (*Micrococcus*) XVII, (180).
— *pyocyaneus* XVIII, (198).
— *radicicola* VII, 333. XV; 547.
— *ruminatus* XIX, 429, 430, 432.
— *sessilis* VII, 58
— *simplex* XIX, 430.
— *Solmsii* VII, (60)–(63), (65), (72).

*Bacillus subtilis* VII, (57), (64). X, 246. XVI, 175, 283. XIX, 430, 432.
— *terrigenus* IV, (CXIII).
— *tumescens* VII, (58), (64).
— *ulna* VII, (58), (64), (68).
— *ventriculus* VII, (58).
— *Zopfii* VII, (69).
*Bacteriaceen* IX, 22, 26, 80. XVIII, (198).
*Bacteriastrum* XVIII, 496.
— *varians* XIV, 15.
*Bacterien* I, 531, 532. II, 161, 162, 169. III, 178. VI, (XIV). (XVII), (XXVI), (CI). VII, 38, 243, 244, 346, (57)—(61), (66)—(68). X, (16), (17). XI, 88, 451, (67)—(69). XIV, 102, 104, 106, 107, 161, 331, 332, 335, 336, 338, 339, 364, (33). XV, 547—551. XVIII, 32. XIX, 428. XX, (43).
*Bacterium* IV, 68, (XXVI), (XC), (XCII), (CXI), (CXIII), (CXVI). V, 81, 218. IX, 26, 27. X, 54, 55, 365, 394, 532. XI, (70). XII, 91, 147, 151, 261, 264. XVI, 175, 186, 287, 289.
— *aceti* XI, (71)—(73). XVIII, 32.
— *acetigenum* XVIII, 32.
— *acetosum* XVIII, 32.
— *ascendens* XVIII, 33.
— *chrysogloia* IX, 22, 26, 27.
— *egregium* IX, 26, 27.
— *Erythromyxa* XVIII, 466.
— *Kützingianum* XI, (70). XVIII, 33. XIX, 431.
— *Navicula* XVI, 175, 283.
— *Pasteurianum* XVIII, 33. XIX, 431, 432.
— *radicicola* X, 246, 249. XI, 143. XIX, (11).
— *rhodochroum* XVIII, 466.
— *termo* I, 531. VI, 69. XV, 115. XVI, 175. XVII, (182).
— *terrigenum* IV, (CXIII).
— *xylinum* XVIII, 33.
— *Zopfii* I, 97—100. XII, 147.
*Bacterioidomonas sporifera* VII, (67).
*Bacteroiden* XII, 14, 15.
*Bactrideae* III, 49.
*Bactris* III, 41—46, 48, 52.
— *concinna* III, 39.
— *major* III, 48.
— *Plumeriana* III, 39.
— *speciosa* XV, 155.
— spec. „*prickly Pole*“ III, 39.
*Baeckea* II, 263.
— *oligomera* II, 264.
*Baeomyces* II, 451.
— *roseus* IV, 71, 72.
*Bagnisia* XI, 171.
*Bahia-Piassave* XX, 383—386.
*Baikiaea* XII, 80.
— *Eminii* XII, 80.
*Balanites aegyptiaca* I, 546. II, 352, 362. XIX, (156).
*Balanophora* XVI, 122. XIX, 492.
*Balanophoraceae* V, (XXXV).
*Balansia* XVI, 120.
*Balanus improvisus* var. *gyrophorus* III, (X).
*Balardia* XI, 522.
*Balbiania* X, 127.
*Ballia* VI, 155.
— *callitricha* X, 26.
*Ballota nigra* III, 209. IV, 131, 137, 382, (L), (LIII).
— var. IV, 131.
*Balloteae* IV, 136.
*Balsamea* VI, 13.
— *Myrrha* VII, (38).
*Balsamieae* XIV, 307, 309, 310. XV, 212.
*Balsamia* XIV, 304, 307, 310.
— *fragiformis* VII, (5).
— *vulgaris* XV, 217.
*Balsamifluae* VIII, 285.
*Balsaminaceae* XIII, 124. XVII, 288.
*Balsamina* VII, 252.
— *hortensis* II, 153. XIV, 21.
*Balsamineen* XX, 14, 436.
*Balsamita incana* IV, 213.
— *vulgaris* IV, 213, 382.
*Bambusa* XI, 379, 475. XIV, 158, 256. XVI, 121. XVII, 180, 181.
— *apus* XIV, 295.
— *arundinacea* I, 336, 338.
— *reticulata* I, 337.
— spec. XIV, 295. XVI, 57.
— *verticillata* I, 337, 338.
— *vulgaris* I, 337. XI, 380, 387, 389. XIV, 299.
*Bambusaceae* I, 331, 332, 336.
*Bambusina Borreri* XI, 135.
*Bangia* V, (LVI). VI, 75, 81. X, 125, 372. XVII, (188).
— *atropurpurea* X, 125.
— *fuscopurpurea* IX, 273. X, 125.
— spec. V, 199.

*Bangiaceae* II, 302. V, (LIX). X, 124, 125, 136, 267, 372, 373. XII, 336.
*Bangioideae* X, 139.
*Banisteria* VIII, 193, 194.
*Banisterieae* VIII, 191—193.
*Banksia* X, 333.
*Baphia nitida* V, 499.
*Baptisia australis* IV, 382. X, 499.
— *exaltata* X, 499. XI, 312, 318.
— *leucantha* X, 499.
— *leucocephala* X, 499.
— *minor* XI, 312.
*Barbarea vulgaris* IV, 382.
*Barberetta* I, 501.
*Barbula paludosa* XV, 383.
*Barklaya* XVI, 122.
*Barleria* VIII, 348.
— *viscosa* VIII, 131.
*Bärlappe* XVI, 310.
*Barosma* VII, 249.
*Barringtonia* X, 332. XIX, (65).
*Barteria* IX, 62, 65—68, 70.
— *fistulosa* IX, 62—64, 67, 68.
— *Nigritiana* IX, 62—64, 66, 68
*Bartonia* X, 261.
*Bartramia* II, 18.
— *Halleriana* II, 18.
— *pomiformis* I, 266. II, 18. III, 61.
*Bartschia* XVII, (244), (246). XIX, 362.
— *alpina* XVII, (244).
*Bartsia* XV, 292.
*Basella* X, 493.
*Barsellaceae* XIII, 507.
*Basidiobolus* XVII, 268.
— *ranarum* XVII, 273.
*Basidiomycetae* V, (LIII). VI, (XII). VII, (10). XIII, 463, 473. XIV, 302, 308, 310, 311. XV, 225. XVII, 342. XIX, 308.
*Basidiophora* XIX, (48), (49).
*Basiloxylon* IV, 82, 84.
— *Rex* IV, 83, 85.
*Bassovia Richardi β. Martii* X, 616.
*Batarrea* XIV, 309, 310.
*Batatas edulis* VIII, 367.
*Batate* IV, (XXXI).
*Batidaceae* X, 643.
*Batis maritima* X, 643.
*Batrachium* V, 345. VIII, 353. X, 492. XIV, 74.
*Batrachospermaceen* IX, 335. X, 116, 119.
*Batrachospermeae* X, 117—120.
*Batrachospermum* V, (LVI), (LIX), (LXII). VI, 38. IX, 335, 336, 341—343. X, 18, 19, 22, 116—119, 125, 127, 138, 266, 268. XIV, 191, 193. XVIII, 13. XIX, 416. XX, 100.
— *Bohneri* XX, 100, 116.
— *Dilleni* X, 18—21.
— — var. *tenuissimum* X, 21, 358.
— *Gallaei* X, 18, 21.
— *hispidum* IX, 335.
— *moniliforme* V, (LVI). X, 22. XVI, 203. XVIII, 15. XIX, 415, 416
— — var. *nodiflorum* X, 22.
— — var. *proliferum* X, 22.
— *Puiggarianum* X, 18—22.
— *Schwackeanum* X, 18, 20—22, 26.
— *vagum* X, 22.
— — forma *keratophylla* X, 22.
— — *a. vulgare* X, 22.
*Battarea* VI, (XXV).
*Battersia* VIII, 205, 209, 210, 214.
— *mirabilis* VIII, 205.
*Bauhinia* II, 284, 291. III, 81—83, 85, 89, 92, 99, 426, 427. VIII, 362. XI, 355, 360, 427, 433—435, 437—438.
— *acida* III, 98.
— *aculeata* III, 84.
— *acuminata* III, 84, 85, 88, 89, 96, 97, 101. XII, 240.
— *anatomica* VIII, 361.
— *anguina* III, 87, 92, 94—99, 101.
— *angulosa* III, 94.
— *Blancoi* III, 87.
— *brasiliensis* III, 89. XV, (25).
— *bryonifolia* VIII, 360.
— *Burkeana* III, 86—89, 94, 97, 99, 101.
— *cissoides* III, 94, 99.
— *coronata* III, 94.
— *corymbosa* III, 86.
— *cumanensis* VIII, 361.
— *Cumingiana* III, 86.
— *cujabensis* III, 90.
— *dipetala* III, 92, 95, 96, 100, 101.
— *diphylla* III, 86.
— *divaricata* III, 84, 85, 95—97, 100, 101.
— *fassoglensis* III, 82, 86, 89, 94, 96, 99, 101.
— *ferruginea* III, 87, 94, 95, 97—99.
— *forficata* III, 84, 85, 89, 101. VIII, 360.
— *frutescens* II, 284, 289.
— *garipensis* III, 90.
— *geminata* III, 82, 89, 90, 91.

*Bauhinia glabrifolia* III, 86.
— *glauca* III, 86, 89.
— *heterophylla* III, 82, 87, 93, 94, 97, 101.
— *hirsuta* III, 84.
— *inermis* III, 83, 89, 90, 91.
— *integrifolia* III, 87, 92.
— *Krugii* III, 83, 91, 96, 97, 100, 101. VIII, 360—362.
— *Langsdorffiana* III, 93, 94.
— *macrostachya* III, 92, 94, 95, 97, 98.
— *malabarica* III, 83, 87.
— *mexicana* III, 84.
— *microphylla* III, 84, 89, 96.
— *nervosa* III, 87.
— *obtusata* III, 90.
— *ovata* III, 84, 89.
— *pauletia* III, 85, 89, 90, 93—98, 101.
— *petiolata Triana* III, 95, 96, 101.
— *Poiteauana* III, 93, 94, 97.
— *porrecta* III, 84.
— *punctata* III, 83, 97.
— *purpurea* II, 284, 289. III, 83, 95, 96, 98, 101. VIII, 358.
— *racemosa* III, 87, 88, 92.
— *reticulata* II, 4, 284, 289. III, 89, 92, 93, 95, 100.
— *retusa* II, 284, 289. III, 87.
— *rubiginosa* III, 87, 91.
— *rufa* III, 86.
— *rufescens* III, 89.
— *Sellowiana* III, 90.
— *smilacina* III, 87, 92—94, 97.
— *spicata* III, 93, 94.
— *superba* III, 87.
— *tomentosa* III, 89, 91, 96, 97, 101.
— *Vahlii* III, 86.
— *variegata* III, 83, 95, 97.
— *yunnanensis* VIII, 360, 362.
*Beaucarnea* V, 5, 22.
*Becquerelia* V, 28.
*Beggiatoa* I, 222. VII, (71). XIV, 426. XV, 461. XVII, (188).
— *alba* I, 222. XIX, 370.
— *media* XIX, 370.
— *mirabilis* XIV, 425. XV, 461, 463, 466. XVII, (188). XIX, 369—373.
— *nivea* XX, (41).
*Begonia* II, 496. III, 269, 282. IV, 224. V, 13, 23, 44, 46 VIII, 150, 157. XV, 126, (5), (19), (22), (24), (27), (79), (84). XVI, 59, 310. XVIII, (190). XX, 515.
*Begonia attenuata* XV, (84).
— *discolor* III, 269. VII, 154—157.
— *Froebelii* IV, (LXXV).
— *herbacea* XV, (84).
— *hybrida Sedeni* var. *erecta* IV, (LXXVI).
— *manicata* I, 177. V, 133.
— *Rex* V, 380. XII, 193.
— *rhizocarpa* XV, (84).
— *ricinifolia* XVI, 336, 338, 340.
— spec. XV, 428.
— *xanthocarpa* XVI, 336.
*Begoniaceae* V, 12, 15, 23. VI, 65. XI, (50), (56).
*Belis* X, 331.
*Belladonna* X, 234. XVII, (211).
*Bellevalia* X, 490.
*Bellidiastrum Michelii* IV, 383. XI, 462. XIV, 215. XIX, 363.
*Bellis* II, 26. VIII, 366, 367. X, 331.
— *perennis* I, 426. II, 26, 174. IV, 383. VIII, 366. IX, 48. X, 351. XV, 401. XX, 195, 437.
— *silvestris* I, 426.
*Bellium* X, 331.
*Bellota Miersii* XIV, 226.
*Belmontia* XIII, 298
*Belonastrum* XVIII, 31, 274.
*Beloperone* X, 493.
*Belutta kaka* X, 333, 335.
*Belvala* X, 333.
*Bennettitaceen* XX, 478, 519.
*Benthamia* XV, 21, 22.
*Berberidaceae* V, (XXXV). VIII, 265, 364. XI, (38). XX, 478.
*Berberideae* V, 419.
*Berberis* I, 119, 120. V, 167, 329. X, 319, 320, 323—326. XI, 19. XII, 293, 302, 303, 305, 306, 308, 312, 321, XV, 270—272, (11). XVII, 64, 68, 70, 113—115, 120. XX, 238, 239.
— *buxifolia* X, 319, 320, 322, 326. XV, 272—276. XVII, 113, 119.
— *glauca* X, 321.
— *ilicifolia* X, 320. XV, 271, 274, 275.
— *laurina* XIV, 259.
— *pinnata* XVII, 119.
— *repens* X, 193. XVII, 119.
— spec. X, 326.
— *vulgaris* II, 150, 153. IV, 383. V, 419. VIII, 2, 4, 5. X, 607. XII, 302, 304—306. XV, 152, 270—275. XVII, 72, 339. XX, 72, 238, 245.

*Berberis vulgaris* forma *atrorubens* XVIII, (192).
*Berberitzenrost* VI, (XII).
*Bergenia* III, 209. IV, 37.
*Bergera Königii* VIII, 356.
*Bergeria* XI, 486, 488, 492.
*Berkeleya* XVII, 219.
— *Dillwynii* I, (XIII).
*Bernsteinbäume* VII, (34), (35), (37).
*Bernsteinfichte* VII, (35).
*Bersama abyssinica* VIII, (21).
*Berteroa* X, 492.
— *incana* V, 337, 344. XI, 247.
*Bertholletia* VI, 201. VII, 282, 285, 288.
— *excelsa* VIII, 374.
*Bertiera* VII, 66.
*Bestenaguera* X, 108.
*Beta* III, (XXI). VII, (4). VIII, 157. XI, 439. XIX, 336. XX, 292.
— *vulgaris* II, 153. VIII, 366. XIII, 192. XIV, 208, 210. XIX, 336, (150).
*Betonica* IV, 118, 139. VIII, 157.
— *Alopecurus* IV, 132.
— *grandiflora* IV, 117—119, 124, 125, 132, 134, 136, 137, 139, 142. 383.
— *officinalis* III, 209. IV, 117, 139, 383. XI, 310. XVI, 379.
— — var. *hirta* IV, 131.
— *orientalis* IV, 132.
*Betula* I, 114, 281, 494. II, (XLIII). III, 74, 148. V, 311, 313. VI, 225, 407, 427. VII, 379, 381, (39), (47), (54). VIII, 57, 59. X, 305, 306. XI, (61). XII, 134, 164. XIII, 363. XVI, 50, 66, 385.
— *alba* I, 121. II, (XLI). III, 135, 205, 314. IV, 76, 383. V, 421. VIII, 256, 257, 260, 261, 262, 266, 270, 285, 286. X, 306. XI, 213. XII, 134. XVI, 67, 69.
— *lenta* XX, 134.
— *lutea* XVI, 66, 67, 68, 69.
— *nana* VI, 250.
— *odorata* XX, 65, 69.
— *populifolia* I, 283.
— *pubescens* VII, 379. XIII, 403, 404, 407. XVI, 66, 69. XX, 56.
— *verrucosa* V, 287. VII, 378, 379, 381. XVII, 66, 67.
*Betulaceen* III, (XXXII). X, 308. XI. (38), (39).
*Betulineen* XII, 163, 166—169.
*Beyeria* VIII, 133, 139.
— *Drummondii* VIII, 133, 138.
— *opaca* VIII, 133, 138.
— *viscosa* VIII, 133, 138.
*Biancaea scandens* VIII, 359.
*Biarum Haenseleri* XIV, (19).
*Biatora coarctata* VIII, 195.
*Bichatia* X, 527.
— *alpicola* X, 527.
— *fuscescens* X, 526.
— *fusco-lutea* X, 526.
— *ianthina* X, 527.
— *Kützingiana* X, 526.
— *Ralfsii* X, 527.
— *rupestris* X, 526.
— *sanguinea* X, 527.
— *squamulosa* X, 527.
*Bicuiba* V, 468, 469. XV, (27).
*Biddulphia* I, (XI). VIII, 324.
— *aurita* I, (X).
— *pulchella* X, 25.
*Biddulphieen* VII, 178.
*Bidens* X, 97. XX, 139, 140.
— *connatus* XX, 138, 139.
— *frondosus* XX, 139.
— *melanocarpus* XX, 138, 139.
— *tripartitus* XX, 437.
*Bierhefen* XI, 407.
*Bifolium cordatum* X, 357.
*Bignonia* IV, 58. XI, 434. XV, (19), (24).
— *brasiliensis* XII, 372, 378.
— *capreolata* XII, 41.
— *Catalpa* XIII, 483.
— *radicans* IV, 54.
— *unguis* XI, 435.
*Bignoniaceae* II, 2. III, 211. V, 419. VIII, 130, 346, 364, (47). XI, 435, 437. XII, 41, 370. XIV, 411. XVII, 62.
*Billbergia* VIII, 349. XIII, 176, 390. XIV, 417, 419. XV, (22). XVII, 56.
— *amoena* V, 424.
— *Bakeri* XIII, 391.
— *Bonplandiana* XI, 365.
— *Burchellii* XIII, 390, 391.
— *cylindrostachya* XIV, 420.
— *distacaia*, *distachia*, *distachya*, XIII, 390. XV, (28).
— *ensifolia* XIII, 391.
— *ensiformis* XIII, 390.

*Billbergia Moreli* XIV, 417.
— *nuda* XI, 365.
— *nutans* XI, 365.
— *pallescens* XIII, 391.
— *pyramidalis* XIV, 417, 418. XVI, 361.
— *Schimperiana* XI, 364, 365. XV, (27).
— *zebrina* XIII, 176, 181. XIV, 9.
*Billbergiinae* XIV, 9.
*Billotia* III, 211.
*Binuclearia* V, 195, 409.
*Biophytum* VIII, 363.
— *castum* VIII, 358.
— *dormiens* VIII, 358.
— *mimosoides* VIII, 358.
— *sensitivum* VIII, 358.
— *somnians* VIII, 358.
*Biota* VII, 217, 231. VIII. (21), (23). XVIII, 178–180.
— *meldensis* VI, (LXXXV).
— — *orientalis* VI, (LXXXIII), (LXXXIV). XVIII, 168, 169, 171, 172, 174, 177 bis 179.
— — *decussata* VI, (LXXXIV).
— — *meldensis* VI, (LXXXIII), (LXXXV).
*Birken* III, (XXXII). IV, (XVIII). V, 380. VI, 223, 225, 226, 327, 407 bis 409, 412, 419, 421, 422, 424, 428, 429, 432. VII, 92, 93, 207, 208, 227, 378, 379. XII, 163–166, 169, 239, XIII, 407. XVI, 130. XX, 56, 57, 559, 561, 564.
*Bisaschersonia* X, 335.
*Biscutella* X, 492.
— *laevigata* XIX, (93). XX, 71, 72.
*Bixa Orellana* IV, (XXXV). XVI, 59.
*Bixaceae* I, 105. V, (XXXV). VI, 65.
*Blackstonia* X, 331.
*Blancoa* I, 501.
*Blandfordia* X, 493.
— *nobilis* X, 489.
*Blasia* I, 247. VI. (XLI).
— *pusilla* XIV, 219.
*Blastophysa* VI, 241.
— *rhizopus* VI, 241.
*Blaugummibaum* XIV, (23).
*Blechnum* XVI, (70). XIX, 304.
— *boreale* XX, 612.
— *brasiliense* II, 171. IV, 87. XIX, 303.
— *fraxineum* I, 525.
— *occidentale* XI, 57.
— *Spicant* V, 221. XII, 348, 349. XVI, (69). XVIII, 471. XIX, 579.
*Blechnum Spicant* forma *imbricata* XIX. 240.
— — forma *lacera* XIX, 238.
— — forma *bifida* XIX, 245.
— — forma *furcata* XIX, 245.
— — forma *trinervia* XIX, 245.
*Bletia* IV, 291.
— *Tankervilliae* XVIII, 347.
*Blodgettia* VII, 29.
*Blumea* X, 333.
*Blumenbachia* X, 259, 261, 264.
— *Hieronymi* X, 265.
*Bobea elatior* VIII, (88).
— *sandwicensis* VIII, (88).
— *timonioides* VIII, (88).
*Bocoa provacensis* II, 2, 4.
*Bodo* XIX, 440.
*Bodonaceen* XIX, 440.
*Boehmeria* VIII, 157, (21). X, 2. XVII, 333.
— *nivea* XIX, (176).
— *tenacissima* II, 45.
*Bohnen* IV, 412. VI, 185, 374, 376, 377. VII, 127, 130, 243. X, 180. XIX, 35, 151. XX, 224.
*Bolbophyllum* II, 472, 474, 478. X, 333.
— *minutissimum* II, 473, 476, 478—480.
— *Odoardi* II, 478—480.
*Boldoa* XIV, 232.
— *fragrans* XIV, 230, 231.
*Boletus* III, 205.
— *edulis* III, 205. IV, 383. XI, 442–444. XIII, 65–69.
— *luridus* VII, 85.
— *scaber* III, 205. IV, 70.
— — var. *aurantiacus* III, 205.
*Bomarea* IX, (23). XI, 102. XIV, 165. XV, 97. XVII, 34.
— *Caldasiana* XI, 98, 106, 470. XV, 93. XVII, 29, 34.
*Bombaceae* III, 320. VIII, 346.
*Bombax* II, 49. III, 320.
*Bonavies* VI, 377.
*Bonnaya* II, 429, 433—435, 442.
— *alterniflora* II, 432, 436.
— *brachiata* II, 436.
— *clausa* II, 436.
— *grandiflora* II, 436.
— *minima* II, 435.
— *oppositifolia* II, 435.
— *pedunculariis* II, 436.
— *pusilla* II, 433, 435.
— *reptans* II, 436.

*Bonnaya tenuifolia* II, 435.
— *trichotoma* II, 433. 435.
— *verbenaefolia* II, 436.
— *veronicaefolia* II, 436.
*Bonnemaisonia* XII, 181, 183.
— *asparagoides* VI, 154. XII, 179, 186.
— *prolifera* VI, 153.
*Bonyuna superba* VIII, (98).
*Bootia* VIII, 353. X, 493.
*Boraginaceen* VII, 53, 64, 75, 76, 80.
*Borageneen* VII, 286. XX, 221, 222.
*Borago*, siehe auch *Borrago*.
*Borasseae* III, 34, 35, 49.
*Borassus* III, 36. XX, 389, 390.
— *Aethiopum* III, 35.
— *flabellifer* XX, 393.
— — *Piassave* XX, 386
*Bornetella* XX, (32), (43).
*Bornetia* XII, 185.
— *secundiflora* XV, 43.
*Borraginaceae* VI, 59, 65. X, 63, 493. XIII, 280.
*Borragineae* IV, 63, 152, 168, 170—176. VI, 270. VIII, 346, 347, 353. XI, (50). XVIII, 2, 10—12, 14.
*Borrago* IV, 158, 171, 173—175. V, 254. VIII, 348. X, 224, 492. XX, 417.
— *laxiflora* X, 490.
— *officinalis* IV, 155, 156, 174, 175, 383. V, 254, 473, 471. VI, 221. VII, (30). X, 229, 584.
— *orientalis* IV, 155.
*Borreria* VIII, 348.
*Boschia* I, 249. IX, 92.
*Bosea Yervamora* IV, 365.
*Bostrychia* X, 138, 480. XI, 227, 228, 232.
— *crassula* X, 480, 485. XI, (75).
— *periclados* XI, 227.
— *Tuomeyi* XI, 227, 228.
— — *β. squarrosa* XI, 228.
*Boswellia* VI, 13.
*Bothrodendraceen* XX, 512.
*Bothryospora corymbosa* VIII, (77).
*Botrychium* I, 155—161, 348. IV, 37. IX, 133. XI, (37).
— *australe* I, 349.
— *boreale* I, 348.
— *cicutarium* I, 350.
— *crassinervium* I, 348.
— *daucifolium* I, 349.
— *decompositum* I, 349.
— *dissectum* I, 350.
*Botrychium erosum* I, 349.
— *fumarioides* I, 350.
— *lanceolatum* I, 348.
— *lanuginosum* I, 350.
— *Lunaria* I, 348. V, (LXIX). XII, 348.
— *lunarioides* I, 350.
— *matricariaefolium* I, 349. XII, 348.
— *Millefolium* I, 349.
— *obliquum* I, 350.
— *rutifolium* I, 350.
— — var. *robustum* I, 349.
— *silaifolium* I, 349.
— *simplex* I, 158, 349.
— *subbifoliatum* I, 349.
— *subcarnosum* I, 349.
— *ternatum* I, 349.
— *virginianum* I, 158, 349, 350. VI, 292.
— *zeylanicum* I, 350.
*Botrydina* VII, 29.
*Botrydium* XX, 357.
— *granulatum* V, 411, 412. VI, 79. XIX, 13.
*Botryococcus* XVIII. 97, 137. XIX, 18.
— *Braunii* XVI, 202, 203. XVIII, 95, 138. XIX, 157.
*Botryomonas* XIX, 18.
— *natans* XVIII, 24.
*Botryopteris mexicana* I, 350
*Botryospermum Parkii* XIX, (179).
*Botryosporium* XX, 113.
— *pulchrum* XX, 101.
*Botrytis* IV, (CX). XIV, 102, 343, 347. XVII, 167.
— *cinerea* I, 518. V, 156, 160. XII, 308. XIII, 65, 67. XX, 101.
— *tenella* XIX, (34).
*Bougainvillea glabra* VIII, 188. IX, 143.
— *spectabilis* VIII, 188. IX, 143.
*Boussingaultia baselloides* XIII, 507. XX, 500.
*Boutelova racemosa* X, 57.
*Bovista* IV, (XI). X, (13). XIV, 307, 310.
— *gigantea* IV, 383. X, (15).
— *nigrescens* IV, 383. XV, 223.
— *plumbea* IV, 383.
*Bowiea volubilis* XIII, 508.
*Bowmanites* XII, 97.
*Brachyanthae* XI, 40.
*Brachyhelus* IX, (75), (79), (80). XVI, 247.
*Brachylaena* VIII, 123, 125, 136, 139.
— *dentata* VIII, 123, 137.

*Brachyloma* VIII, 348.
*Brachyotum* XIII, 416, 419. XIV, 177.
*Brachypodium* VI, 124
— *distachyum* II, 348.
— *silvaticum* XII, 318, 322.
*Brachypuccinia* VIII, 380. XI, 454, 455. 461. XIV, 212. XVI, 378. XVII, 115.
*Brachyuromyces* VIII, 380. XVI, 378.
*Brachyuropyxis* XVII, 116.
*Bracteolaria* VIII, 356.
— *racemosa* VIII, 358.
*Brahea dulcis* III, 45, 46.
— *Roezlii* III, 46.
*Brami* X, 333
*Brandpilze* VI, (XXI). XI, 453.
*Brasenia* XI, 366, 370–374.
— *peltata* VII, (39).
— *purpurea* XI, 367, 373, 374.
— *Victoria* XI, 374.
*Brassica* II, 205–207, 211–215, 219. V, 8, 22. VII, 143. IX, 6. X, 492. XV, 282.
— *campestris* V, 8.
— *gongylodes* VIII, 335, 336.
— *Napus* III, (XXIV), (LXX). IV, 213, 235, 333, 383. VI, 272. X, 382, 384. XIII, 311. XIX, 236
— — var. *esculenta* V, 8
— — var. *oleifera* VIII, 374.
— *nigra* VI, 272. XII, 86.
— *oleracea* II, 208. III, (XXIV). IV, 39, 383. V, 209, 477. VI, 221. VIII, 162 XIX, 522.
— — *acephala* XIX, 32.
— — var. *gongylodes* V, 7.
— *Rapa* II, 464. IV, 213, 236, 333, 383. V, 8. VII, 238, (30). XIII, 311. XIV, 327. XX, 25.
— — *annua* VII, 142.
— — var. *gongylodes* V, 7.
— — var. *oleifera* VIII, 374.
— *Tournefortii* II, 346.
*Brassiceae* II, 464, 466.
*Braunalgen* XI, 236, 237, 239, 241.
*Brebissonia* XVII, 428, 437.
— *Boeckii* XIV, 51.
*Bremia Lactucae* XIX, (49).
*Briza media* IV, 383.
*Brochinia* XVI, 312.
*Brochoneura* XIII, (81), (84)—(90), (94).
*Brodiaea* VIII, 348.
*Brodiaea congesta* X, 385.
*Brombeeren* IV, (CXXIV).
*Bromelia* X, 491. XIV, 3, 9, 10, 414.
— *arvensis* XIV, 3, 4.
— *fastuosa* XIV, 4, 9, 10. XVI, 362.
— *silvestris* XIV, 3, 4. XV, (28).
*Bromeliaceae* I, 53. II, (XXVI). III, 210, 283 IV, (XXXVI). V, 424. VI, 190. VIII, 348, 349. IX, 133, 161. X, 447, 494. XI, 98, 102, 106, 364–366 XIII, 155, 175, 180, 238, 393, 394, 399 XIV, 9, 259, 260, 407, 409, 410, 412–414, 116—421. XV, 314, (13), (20), (23), (27), (79). XVI, 308–311, 346, 356, 361. XVII, 51, 56, 62. XVIII, 68, 122, 123, 128, 250—252, 260, 318, 322, 325, 326.
*Bromelieae* XIV, 6.
*Bromus arvensis* XII, 315, 316.
— *brizaeformis* XII, 315, 316.
— *mollis* IV, 383. XII, 319.
— *pyramidalis* II, (XXXI).
— *secalinus* XII, 298, 303—305. XV, 184. XX, 24.
— *serotinus* XIII, 304.
*Brongniartella* XI, 214–216, 217, 218, 226.
— *australis* XI, 218.
— *byssoides* XI, 217.
— *elegans* XI, 217.
— *Feredayae* XI, 218.
— *mucronata* XI, 218.
— *sarcocaulon* XI, 218.
— *Solierii* XI, 217, 218.
— *strobilifera* XI, 218.
*Broomeia* IV, 197.
*Broussonetia papyrifera* V, 208. VI, 431.
*Browallia* IX, (82).
— *demissa* VII, 75.
— *grandiflora* VII, 75.
— *viscosa* XVII, (232).
*Brownea* VIII, 356.
— *capitellata* VIII, 359
— *grandiceps* II, 284, 289.
*Bruchweide* VII, (46).
*Bruguiera eriopetala* XVI, 60.
*Brugmansia* XVI, 122, 252, 258.
— *Zippelii* XVI, 122.
*Bruguiera* IV, 249. VIII, (49), (54). XX, 177.
— *gymnorrhiza* VIII, (55).
— *Rheedii* VIII, (50, 54, 55).

*Brunella* VIII, 162. X, 96.
— *grandiflora* X, 95.
— *vulgaris* X, 95. XVI, (21). XVIII, 90.
*Brunfelsia* XIII, 199.
— *hydrangeaeformis* IX, (74, 75).
*Brunoniaceae* XI, (50).
*Brunsvigia* V, 441, 443, 444, 450, 452, 453.
— *Josephinae* V, 445, 451, 457, 458.
— *Slateriana* V, 443, 455, 457.
— spec. V, 442, 455.
— spec. V, 444, 445, 456, 458.
*Bryineae* XIII, 427.
*Bryonia* IV, (CI). XX, 377.
— *acuta* II, 347.
— *dioica* I, 282. IV, 383. V, 8, 23.
*Bryophyllum* III, 282, 284, 285. X, 493.
— *calycinum* III, 210. XVII, 333.
*Bryophyten* XIII, 247.
*Bryopogon arenarium* II, 349.
*Bryopsis* I, 137, 303, 304, 305. III, 226. VI, 20. XII, 358, 361, 362, XVII, 77, 80—83, 302, 303, 306, (182). XVIII, 444-449. XX, 356.
— *Arbuscula* XII, 361.
— *Balbisiana* XII, 361. XV, 43. XVII, 83.
— *disticha* XII, 361. XVII, 83.
— *muscosa* XVIII, 444.
— *pachynema* XII, 363.
— *penicillata* XII, 361. XVII, 83.
— *plumosa* XI, 129, 136. XVII, 81, 84.
— *setacea* XII, 361.
— *vestita* XII, 361.
*Bryum* VII, 29 XV, 378.
— *annotinum* XIII, 431. XIV, 95.
— — *bulbilliferum* XIV, 95.
— *argenteum* V, 207. XV, 379.
— *atropurpureum* XV, 379.
— *caespiticium* XV, 379.
— *capillare* var. XV, 383.
— *cyclophyllum* XV, 383.
— *erythrocarpum* VII, 29. XV, 379.
— *pseudotriquetrum* XV, 381. XVI, 23.
*Bucerosia Gussoneana* II, 347.
*Buche* III, 129, 137, 139, 143. VI, 223, 250, 265, 266, 408, 421, 422, 424, 428. XII, 135, 190, 239. XIII, 185. 186. XIX, 329. XX, 30, 56, 57, 60, 67, 138, 559, 561, 563, 564, 566.
*Buchweizen* VII, 237.
*Bucklandia* XVII, 402—404.
*Buda* X, 355.
*Buddleia* II, 257, 258
— *axillaris* II, 255, 257, 259.
— *diversifolia* II, 256.
— *madagascariensis* II, 256, 261.
— *rondeletiaeflora* II, 257.
— *sinuata* II, 255, 256, 260, 261.
*Buddleieae* II, 255, 258.
*Buellia punctiformis* XIII, 459, 466. VIII, 195.
*Büttneriaceae* II, 2. I, 53.
*Bulbine* VIII, 348. X, 487.
*Bulbochaete* VI (XXI). VII, 30, 47. X, 18. XIX, 559, 562.
*Bulbocodium vernum* IV, 383. XIV, 165. XVII, 31.
*Bulbotrichia* VII, 29.
*Bulliarda* XVIII, (194).
*Bulnesia* VIII, 356, 362.
— *arborea* VIII, 359.
*Bumelia* X, 335.
*Bunyea* IX, (13).
*Bunias orientalis* III, (XXIII). IV, 383.
*Buphthalmum salicifolium* I, 368.
— *speciosum* III, (XXIII).
*Bupleurum* VI, 25, 30. VIII, 352.
— *angulosum* VI, 25.
— *falcatum* IV, 383. VI, 31.
— *fruticosum* I, 281. VI, 23, 25. X, 107.
— *graminifolium* VI, 25.
— *junceum* IV, 368.
— *longifolium* IV, 383. VI, 31.
— *ranunculoides* VI, 25.
*Burmanniaceae* XIV, 256. XVI, 122. XVIII, 255.
*Burseraceae* I, 102, X, 637, 638.
*Buschbohne* VI, 378.
*Butea* VIII, 356.
— *frondosa* VIII, 358.
*Butomaceen* VIII, 347, 348, 353. X, 494.
*Butomus* VIII, 348. IX, 139. XIII, 470, 472.
— *umbellatus* IV, 383. V, 333, 344. VI. 277. XIII, 468—471.
*Buxaceae* XIV, (60).
*Buxbaumia* XVIII, (177).
*Buxus* II, 403. VII, (47).
— *sempervirens* IV, 227, 383. XIX, 122.
*Byssoideen* VII, 28. XI, 214.

## C.

*Cabomba* XII, 176. XX, (97).
*Cacabus* XVI, 252.
*Cacalia* VIII, 157, 352. XII, 285.
— *suaveolens* XVI, 385.
*Cacao* XIX, 351, (177).
*Caccinia* III, 424. IV, 167, 172, 174, 175. X, 493.
— *glauca* IV, 62.
— *strigosa* IV, 166, 168, 178.
*Cachrydeae* VI, 31.
*Cactaceen* VIII, 364.
*Cacteae* II, (XIV). III, 178, 182, 196, 228. X, 611, 614. XII, 283, 284, 290. XVII, 44, (223).
*Cactus fimbriatus* XII, 283.
— *pentagonus* XII, 283.
— spec. XV, 428.
*Cadaba* XIX, 502.
— *glandulosa* XIX, 501, 502, 506, 508, (5).
*Caelebogyne* XIX, 492.
— *ilicifolia* XIII, 14. XVIII, 99.
*Caeoma* VIII, 382. IX, 96, 98, 99, 122. XI, 49—52, 233, 234. XII, 85, 86. XIII, 330. XX, 336.
— *Allii ursini* IX, 98.
— *Chelidonii* XI, 49—51, 232—234.
— *circumvallatum* IX, 96, 98, 100. XII, 84, 85. XX, 334, 336.
— *Coronariae* XX, 334, 335.
— *glumarum* VIII, 382, 383.
— *interstitiale* XIV, 131.
— *Laricis* XI, 51. XX, (21).
— *Mercurialis* XI, 51.
— *nervisequum* XIII, 330.
— *pinitorquum* VI, (XXIII). XI, 51. XX, (25).
— *Saxifragae* XVI, 384.
*Caesalpina* II, 2—4. IV, 58. VIII, 352, 363.
— *brasiliensis* VIII, 358.
— *coriacea* VIII, 359.
— *digyna* XX, (77), (82).
— *echinata* II, 2, 290. V, 419.
— *Gillesii* VIII, 359.
— *gracilis* XX, (77).
— *Nuga* VIII, 359.
— *oleosperma* XX, (77).
— *pulcherrima* XVI, 60.
— *Sappan* II, 289. V, 419, 421. VIII, 358.
— *scandens* VIII, 359.
*Caesalpina sepiaria* VIII, 358.
— spec. VIII, 359.
*Caesalpiniaceae* II, 282, 289—291. III, 251. V, 419. VII, 286. X, 499.
*Cajaneae* IX, 31.
*Cajanus indicus* II, 363.
*Cajophora* X, 259, 261, 264.
— *Orbignyana* X, 265.
*Calabaças* VI, 379.
*Calabazas* VI, 379.
*Caladium* XI, 102. XX, 485, 487.
— *arborescens* XVIII, 63.
— *bicolor* XI, 106, 471. XVIII, 63. XX, 485, 487.
*Calais* X, 493.
*Calamagrostis* I, 161, 162. XII, 320, 323, 324.
— *arundinacea* V, 287. XII, 317, 318, 320—323.
— *elata* I, 161.
— *epigeios* XX, 137.
— *gracilescens* I, 161.
— *Halleriana* I, 161.
— *lanceolata* I, 161. XII, 318, 319, 321, 324.
— *phragmitoides* I, 161, 162.
— *varia* XX, 72.
— *vulgaris* V, 287, 404.
*Calamariaceen* XIII, 246. XX, 516.
*Calamintha* IV, 127, 137, 141. VIII, 348.
— *alpina* IV, 127, 383.
— *Clinopodium* IV, 131.
— *Nepeta* IV, 127, 131.
— *officinalis* IV, 131.
*Calamites* X, 565, 567
— *transitionis* XIII, 246.
— *varians* X, 561, 564—567.
*Calamocladus binervis* X, 563.
*Calamodendreae* IX, (26).
*Calamus* III, 45, 49, 51. VIII, 51. IX, 304.
— *ciliaris* III, 51.
— *Lewisianus* III, 34, 45, 49, 50, 52.
— *marginatus* III, 34, 45, 49, 50.
— *melanochaetes* III, 34.
— *Rotang* II, 125.
*Calandrinia* VII, 61—67, 79. X, 492, 493. XV, 493—495, 497—499, 501.
— *affinis* XV, 500.
— *arenaria* XV, 496, 497, 502.
— *axilliflora* XV, 502.
— *calycina* XV, 497.
— *capitata* XV, 497, 503.

*Calandrinia capituligera* XV, 497.
— *compressa* XV, 495, 497, 498, 504.
— *conferta* XV, 502.
— *coquimbensis* XV, 497, 502.
— *corrigioloides* XV, 500.
— *denticulata* XV, 496—498.
— *discolor* XV, 499, 501.
— *ferruginea* XV, 497, 498, 503.
— *Gayana* XV, 496, 498, 501.
— *glauca* VII, 60, 62, 80.
— *grandiflora* XV, 501.
— *granulifera* XV, 500.
— *litoralis* XV, 502.
— *longiscapa* XV, 502.
— *megarrhiza* XV, 499.
— *Menziesii* XV, 499.
— *monandra* XV, 494.
— *oblongifolia* XV, 502.
— *picta* XV, 502.
— *pygmaea* XV, 500.
— *ramosissima* XV, 497, 503.
— *rupestris* XV, 500.
— *sericea* XV, 503.
— *speciosa* XV, 501.
— *spergularina* XV, 500.
— *splendens* XV, 495, 497.
— *tricolor* XV, 501.
— *volubilis* XV, 500.
*Calanthe* XVII, 229, 230.
— *vestita* XVII, 230, 233.
*Calathea* VIII, 356, 361, 362. XI, 102. XV, (22).
— *angustifolia* VIII, 359.
— *Binoti* VIII, 359.
— *Cassupito* VIII, 359.
— *leopardina* VIII, 359.
— *Lietzei* VIII, 359.
— *Lindeniana* VIII, 359.
— *Mackeyana* VIII, 359.
— *Mackayana* fol. var. VII, 260.
— *medio-picta* VIII, 359.
— *metallica* VIII, 359.
— *ornata* VIII, 359.
— *princeps* VIII, 359.
— *rotundifolia* VIII, 359.
— *splendida* VIII, 359.
— *tubispatha* VIII, 359.
— *undulata* VIII, 359.
— *Veitchiana* VIII, 359.
— *virginalis* VIII, 359.
— *Wioti* VIII, 359.
*Calavancies* VI, 377.
*Calceolaria* VIII, 131, 138, 139, 348. X, 332, 333.
— *pinifolia* VIII, 130, 138.
*Calendula* X, 441. XX, (53).
— *arvensis* II, 347.
— *micrantha* II, 347.
— *officinalis* I, 177. IV, 383. X, 441. XIV, 85. XVI, 217.
*Calicium parietinum* VIII, 195.
— *trachelinum* VIII, 195. XIII, 459.
— *Treichelianum* VIII, (13).
*Calla palustris* I, 52. VIII, 266. XVIII, 63, 64. XIX, 576.
*Calliandra* VIII, 362.
— *brevipes* VIII, 360.
— *chinensis* VIII, 360.
— *Porteana* VIII, 360.
— *portoricensis* VIII, 358.
— *Purdiaei* VIII, 358.
— *tetragona* VIII, 358.
— *Tweedii* VIII, 360.
*Calligonum* XIX, 447.
— *comosum* XIX, 447, 449.
*Callipeltis* XI, 39.
*Callipteridium* XIII, 253.
— *pteridium* XIII, 250. XVI, (69).
*Callipteris* XIII, 248—251, 253, 255.
*Callista* X, 333.
*Callistachys ovata* II, 281, 289.
*Callistemon* III, 211.
— *Cunninghamii* X, 500.
*Callithamnion* VI, 155, 156. X, 476. XI, 273—280, 284. XII, 185. XX, 101, 482.
— *apiculatum* XI, 279.
— *barbatum* VI, 156.
— *byssoides* XI, 276, 280, 281, 283.
— *byssoideum* XI, 280, 281.
— *Cabellae* XI, 283.
— *clavellatum* XI, 279.
— *corymbosum* IX, 273. XI, 276—279, 283. XV, 445.
— *cruciatum* VI, 156.
— *Furcellariae* XI, 283.
— *Gailloni* XI, 283, 284.
— *Giraudii* XI, 283.
— *graniferum* XI, 279.
— *hormocarpum* XI, 279, 280, 283.
— — forma *seirosporifera* XI, 280.
— *interruptum* XI, 274, 275, 281—283, 285. 286.
— — *β. setaceum* XI, 282.
— *lanceolatum* XI, 279, 283.

*Callithamnion membranaceum* II, 24.
— *microscopicum* X, 476.
— *mirabile* X, 475.
— *pinastroides* VI, 155.
— — var. *ramulosum* VI, 155.
— *Pluma* VI, 156. XI, (76).
— *plumosum* IX, 273.
— *Plumula* VI, 156.
— *polyspermum* IX, 273.
— *Ptilota* VI, 156.
— *secundatum* X, 475.
— *seirospermum* XI, 275—277, 279, 280, 281.
— — var. *lanceolatum* XI, 283.
— *stipitatum* XI, 279, 284.
— *subtilissimum* XI, 283.
— *tenuissimum* XI, 282.
— *tingitanum* XI, 285, 286.
— *Turneri* VI, 156.
— *Vermilarae* XI, 283.
— *versicolor* XI, 275, 276–280, 284.
— — var. *seirospermum* XI, 275.
*Callitriche* II, (XIV). VI, 327. XI, 26—28.
— *Bolusii* XI, 28.
— *hamulata* XI, 28.
— *heterophylla* XI, 28.
— *obtusangula* XI, 28.
— *pedunculata* XI, 28.
— *stagnalis* XI, 28.
— *verna* XI, 28.
*Callitris* XVIII, 179.
— *arborea* XVIII, 169, 175.
— *cupressiformis* XVIII, 169, 174.
— *Muelleri* XVIII, 169, 174.
— *quadrivalvis* VI, (LXXXV). VIII, (23), (24). XVIII, 169.
*Callopisma aurantiacum* VIII, 112—114, 117.
*Calluna* VII, 381. XX, 70, 71.
— *vulgaris* IV, 383. VII, 379, 380. VIII, 277. XIII, 403, 407, 408. XV, 292. XX, 73, 136.
*Callymenia papulosa* X, 478.
*Calocera viscosa* IV, 383. XI, 101.
*Calocladia* XVII, 146.
— *penicillata* XVII, (242).
*Calodracon* V, 5.
*Caloglossa* X, 138. XIX 69.
— *Leprieurii* XIX, 68. XX, (32), (43).
*Calonyction* X, 493.
*Calopogon* X, 331.
*Calopogonium* X, 331.
*Calothrix* X, 120, 121. XII, 264. XIV, 399, 400.
— *parietina* XII, 264, 266.
— *salina* III, 20.
*Calotrichaceae* III, 17.
*Calotropis gigantea* X, 3.
*Caltha* V, 345, 346. X, 96, 99. XI, 111. XVII, 102. XX, 478.
— *palustris* I, 340. IV, 383. VI, 270. X, 96. XI, 106, 379, 471. XII, 201, 207. XIV, 85. XIX, 392. XX, 435.
*Calycanthaceen* VIII, 346, 347. X, (38). XIV, 232.
*Calycanthus* IV, 65. VIII, 347.
— *floridus* IV, 383. XVIII, 347.
*Calycium*, siehe *Calicium*.
*Calymnotheca* XX, 478.
*Calymperes Santae Mariae* XV, 381.
— spec. var. XV, 382.
*Calypogeia* XVII, 313–316.
— *Trichomanes* XI, (26). XVII, 311. 312, 316.
*Calyptospora* XIX, 582, 583. XX, 338.
— *Goeppertiana* XX, (21).
*Calyptranthes* XI, 375.
*Calyptrogyne Ghiesbreghtiana* III, 48.
*Calystegia* IV, 370, 371, 415. V, 105. X, 493. XIII, 496, 499, 504, 511.
— *cantabrica* VII, 372.
— *dahurica* VII, 372. XIII, 496, 498, 507–509. XIX, (46).
— *sepium* VII, 372. XIII, 502.
*Camarea* VIII, 191.
*Camassia* X, 492, 494.
— *esculenta* X, 489.
*Camelina fiorida* XVI, 336.
— *sativa* VIII, 262, 374.
*Camellia* II, 496, 497. III, 282.
— *japonica* I, 177. VII, (39). VIII, 176, 182, 184, 257–262, 266, 271. XI, (43). XVI, 166, 168. XVII, 460.
— *Thea* VIII, 277.
*Campanopsis* X, 335, 336.
*Campanula* I, 507. III, 4, 10, 11, 374. V, 19, 23. VI, 388. VIII, 353, 354. X, 149, 336, 487, 492, 558. XVI, 385. XVIII, (194). XIX, (46). XX, 36, (95).
— *alcaeifolia* VI, 277.
— *barbata* IV, 383.
— *carnica* III, 374.
— *Cervicaria* IV, 383.
— *Erinus* X, 490.

*Campanula farinulenta* XVI, (57).
— *glomerata* IV, 383. XI, 246
— *grandis* III, 11, 12.
— *lactiflora* X, 490.
— *lamiifolia* V, 19.
— *lanceolata* X, 490.
— *latifolia* IV, 383. V, 20.
— *Löfflingii* X, 490.
— *macrantha* X, 490. XVI, 385.
— *patula* III, 11, 12. IV, 383. XIX, 566. XX, 336.
— *persicifolia* I, 507. III, 4–6, 9—13. IV, 383. VI, 277.
— *pulla* IV, 383.
— *pusilla* IV, 383.
— *pyramidalis* V, 7, 19, 20, 23. XV, 333, 336.
— *rapunculoides* I, 507. IV, 383.
— *Rapunculus* IV, 383.
— *rotundifolia* II, 26. III, 374. IV, 383. XI, 243. XV, 333. XVIII, (197).
— *rupestris* XII, 88.
— *sarmatica* V, 19, 20.
— *Scheuchzeri* IV, 383. XVIII, (197).
— *Trachelium* I, 507. XVII, 24, 29. XX, 336, 339.
— *transsilvanica* XVIII, 182.
— *versicolor* XII, 88.
*Campanulaceae* V, 18, 19, 23. VI, 65. VII, (22). VIII, 346, 353. X, 490. XI, (50). XVI, (20).
*Campanuleen* XX, 223.
*Campanulinae* VI, 271.
*Campelia* XV, (22).
*Campomanesia* IV, 191.
*Camptotheca* XV, 23, 24, 28.
*Campylia* VIII, 347.
*Campylodiscus* XI, 566. XIV, 55. XVIII, 97.
— *clypeus* XVIII, 96, 97. XIX, 93.
— *noricus* XVIII, 96. XIX, 93.
*Campylonema indicum* XIX, 19.
*Campylopus* XV, 378, 381.
— *flexuosus* XV, 379.
— *Schimperi* XV, 379.
— *turfaceus* XV, 380.
*Campylosiphon purpurascens* XVIII, 255.
*Canakoria silvestre* X, 108.
*Cananga odorata* XVI, 121.
*Candellaria vitellina* XX, (71).
*Candollea* VIII, 347.
*Canellaceae* V, (XXXV).
*Canistropsis* XIII, 157, 162. XVII, 2–4, 60, 61.
*Canistrum* XIII, 155—159, 163, 164, 176, 236, 237, 239, 393. XIV, 6, 417. XVI, 360. XVII, 54, 60, 61.
— *amazonicum* XIII, 156, 237–239. XVI, 359. XVIII, 326.
— *bellarosa* (*roseum*) XIII, 160, 165. XVII, 54.
— *bracteatum* × (*roseum?*) XVII, 53.
— *Lindeni* XIII, 159, 160, 164, 165, 176, 181.
— *roseum* XIII, 160. XIV, 420.
— *superbum* XIII, 162, 164, 236–239, 400. XIV, 417. XV, (28). XVII, 6.
*Canna* I, 822. IV, 360. VI, 55, 56, 59, 60, 62, 65, 66, (XXI). VII, (47). XIV, 167. XV, 97.
— *edulis* V, 426.
— *indica* VI, 56. VIII, 2, 6. XI, 106. XV, 98, 246. XVI, 57. XIX, 179.
— *lanuginosa* VII, 329.
*Cannabineen* VII, 287. XI, (50) XVIII, 12.
*Cannabis* VII, 143. XIX, 31, 141.
— *sativa* II, 46. IV, 383. V, 137. VII, 142, 238, (30). VIII, 59, 157, 335, 336, 374. IX, 142 XII, 244. XIV, 21. XVIII, 175. XIX, 141. XX, 50.
*Cannopilus* XIX, 92, 248, 252, 253, 266.
— *binoculus* XIX, 266, 271.
— — var. *diomnata* XIX, 267.
— *bipartitus* XIX, 266.
— *calyptra* XIX, 253, 267.
— — var. *heptacantha* XIX, 253, 268.
— — var. *spinosa* XIX, 267, 271.
— *cyrtoides* XIX, 253, 268.
— *diplostaurus* XIX, 253, 266.
— *Haeckelii* XIX, 267, 271.
— *hemisphaericus* XIX, 253, 268, 271.
— *superstructus* XIX, 253, 266.
— *triommata* XIX, 267, 271.
*Canscora Wallichii* XIII, 297.
*Cantharellus cibarius* II, 307. IV, 383. XIII, 65.
*Canthium* IX, 55, 56, 61, 70.
— *glabriflorum* IX, 61.
*Capparidaceae* IV, 58. V, (XXXV). IX, 32—34.
— -*Cleomoideae* IX, 33.
*Capparideae* V, 233. X, 163, 169. XIX, 502.
*Capparis* XIII, 332.
— *saligna* IX, 142.

*Capparis Sodada* X, 107.
— *spinosa* VIII, 277.
*Capraria* VIII, 338.
— *gratioloides* II, 434.
*Caprificus* XV, (21), (25).
*Caprifoliaceen* VI, (XXXVI). VIII, 177, 346. IX, 36, XV, 21, 25, 28, 29.
*Capsella* I, 152, 153. IX, 48, 52. XV, 282.
— *bursa pastoris* IV, 383. VI, 272. IX, 47, 51. XV, (56). XX, 195.
*Capsicum* VI, 329, 330, 332. VII, 364, 366. XIX, 31, 519, 520.
— *annuum* I, 177. VIII, 2, 3, 5. XI, 202, XIX, 519.
— *fastigiatum* VI, 331, 332.
— *indicum luteum* VI, 331, 332.
— *longum* VI, 329, 330, 332.
— *pendulum* X, 616.
— *pubescens* X, 614.
— *violaceum* X, 614.
*Caragana* I, 272, 537, 538. V, 60, 65, 98. XVII, 146.
— *arborescens* I, 271, 537. IV, 383. XVII, 145, 150.
— *frutescens* IV, 383. XX, 436, 439.
— *glomerata* X, 499.
— *microphylla* X, 499.
— *mollis* X, 499.
— *pygmaea* X, 499.
*Carallia integerrima* VIII, (51).
*Carapa* VIII, (49).
*Cardamine* II, 484, 485.
— *africana* XVIII, 260.
— *amara* IV, 383. XX, 435.
— — var. *Opizii* IV, (CXXII).
— *chelidonia* I, 452.
— *chenopodiifolia* XIII, 125.
— *impatiens* IV, 383.
— *Opizii* V, (XLI).
— *pratensis* II, 26, 29, 195, 482, 485, 486. III, (VIII). IV, 62, 383. IX, 139. XIV, 325, 327. XX, 12, 435.
— *uliginosa* var. flor. pl. IX, 322.
*Cardiomeria* IX, (75), (79).
*Cardiopteris* XIII, 246.
*Cardiospermum Halicacabum* IX, 193.
*Carduus* VI, 324. X, 333, XI, 453.
— *alpestris* × *Cirsium Erisithales* VI, 333.
— *defloratus* XX, 72.
— *nutans* XI, 247.
*Carex* I, 49. III, 63. V, 22, 27, 29—32, 42, 43, 152, 203, 207, 287—291. VI, 283, 285, 287, 293. VIII, 140. X, 408, (41). XI, 170, 172, 173. XIII, 11. XIV, 212, 213. XVI, 383, 384, (59). XVII, (216), (218). XIX, 451.
*Carex acuta* IV, 383. XI, 109.
— *ampullacea* V, 38. VI, 285, 293.
— *aquatilis* V, 34.
— *arenaria* V, 3, 31, 32, 43. VI, 254, 272. IX, 151. XIV, 215. XVII, 33.
— *arida* V, 33.
— *aristata* VI, 283, 284, 289—291, 293.
— — var. *Browniana* VI, 290, 292.
— — var. *cujavica* VI, 290, 292.
— — *glabra* VI, 290, 293.
— — var. *Siegestiana* VI, 290, 293.
— *Arthuriana* VII, 30. XVI, (59).
— *aterrima* V, 34.
— *atrata* V, 34, 41.
— *aurea* V, 35.
— *axillaris* V, 42.
— *baldensis* V, 32.
— *bicolor* V, 35, 41.
— *binervis* V, 37.
— *Boenninghauseniana* VII, 30. VIII, (6).
— *brizoides* V, 33. XIV, 213.
— *bromoides* V, 33.
— *Buxbaumii* IV, 383. V, 34.
— *caespitosa* V, 35.
— *canescens* V, 33. VII, 31, 33.
— — × *remota* VII, 32.
— *capillaris* V, 37.
— *chordorrhiza* V, 32.
— *comosa* V, 39.
— *conoidea* V, 36.
— *crinita* V, 35.
— *cristata* VI, 283.
— *cyperoides* V, 32.
— *decolorans* V, 35.
— *depauperata* III, 203. V, 37.
— *Deweyana* V, 34.
— *digitata* III, 204. IV, 383. V, 36, 203, 205.
— *dioica* XIV, 215.
— *distans* V, 37.
— *disticha* V, 31, 32.
— *divisa* V, 32.
— *divulsa* V, 32.
— *eburnea* V, 36.
— *echinata* V, 33.
— *elongata* V, 33.
— *Emmonsii* V, 36.
— *ericetorum* V, 36. XI, 248, 400.

*Carex extensa* V, 37. XIV, 215.
— *ferruginea* V, 37
— *filiformis* V, 37.
— *firma* XIV, 215.
— *flacca* V, 313.
— *flava* V, 37. VI, 272.
— *flexilis* V, 37.
— *foetida* V, 32.
— *frigida* V, 37.
— *fulva* V, 37.
— *glareosa* V, 34.
— *glauca* III, 204. IV, 383, 394. V, 313, 318.
— *globularis* V, 204.
— *Goodenoughii* V, 31, 34, 35, 43.
— — var. *chlorocarpa* V, 34.
— *gracilis* V, 31, 35.
— *gracillima* V, 36.
— *granularis* V, 36.
— *grisea* V, 36.
— *gynobasis* V, 36.
— *heleonastes* V, 34
— *hirta* V, 3, 35, 37. VI, 283, 284, 287, 292, 293.
— — var. *hirtaeformis* VI, 284.
— *hirta* × *vesicaria* VI, 284. XVI, (17).
— *hirtaeformis* VI, 292.
— *hordeistichos* IV, 383. V, 37.
— *humilis* V, 37, 286—292.
— *hystricina* V, 39.
— *incurva* V, 32.
— *intumescens* V, 39.
— *irrigua* V, 35.
— *kattegatensis* V, 35.
— *lagopina* V, 34.
— *lagopodioides* V, 33.
— *lanuginosa* V, 38.
— *laxiflora* V, 36.
— *leporina* V, 33.
— *ligerica* V, 32.
— *limosa* V, 35. XIV, 215. XVI, (59).
— *loliacea* V, 34.
— *longirostris* V, 39.
— *lupulina* V, 39.
— *maritima* V, 35.
— *Meadii* V, 35.
— *microglochin* V, 42.
— *monile* V, 39.
— *montana* IV, 383. V, 36. XIV, 215.
— *Muehlenbergii* V, 33.
— *muricata* III, 204. V, 28, 32, 287.
— *nigra* V, 34.
*Carex nitida* V, 36.
— *norvegica* V, 33.
— *nutans* V, 39.
— *obtusata* V, 40. XIII, 19. XX, 74.
— *oligosperma* V, 39.
— *ornithopoda* V, 36, 203. XX, 72.
— *orthostachys* VI, 283, 285, 289, 292, 293. VI, 284, 285.
— *Pairaei* III, 204. V, 32.
— *pallescens* V, 36, 43.
— *paludosa* V, 39.
— *panicea* IV, 383. V, 35, 314.
— *paniculata* V, 32.
— *paniculata* × *remota* XVI, (60)
— *paniculata* × *teretiuscula* XVI, (59).
— *paradoxa* V, 33.
— *pedunculata* V, 36.
— *pendula* V, 37, 203.
— *pennsylvanica* V, 36.
— *per-hirta* VI, 284.
— *per-versicaria* VI, 284.
— *pilosa* IV, 383. V, 203.
— *pilosiuscula* VI, 284, 293.
— *pilulifera* V, 36.
— *platyphylla* V, 36.
— *praecox* IV, 383. V, 33, 36, 43.
— *Pseudocyperus* V, 39.
— *pubescens* V, 36.
— *pulicaris* V, 42.
— *punctata* V, 37.
— *remota* V, 33. VII, 30—33.
— *remota* × *canescens* VII, 30, 31, 33. XVI, (59).
— *remota* × *paniculata* VII, 30. VIII, (6).
— *retrorsa* V, 39.
— *Richardsonii* V, 36.
— *rigida* II, (LXVII). V, 34, 37, 43.
— *riparia* V, 39. VI, 286, 293.
— — × *rostrata* XVI, (60).
— *rostrata* VI, 293.
— *rufina* V, 41.
— *rupestris* XIV, 215.
— *salina* V, 35, 41.
— *Schreberi* V, 33.
— *scirpoides* V, 33.
— *scoparia* V, 33.
— *secalina* V, 37, (XLI). VI, 286.
— *sempervirens* V, 37.
— *siccata* V, 33.
— *Siegertiana* V, (XLI). VI, 284—287, 289, 293.
— *silvatica* III, 204. V, 37.

*Carex sparganioides* V, 33.
— *spicata* V, 40.
— *stenophylla* V, 32.
— *sterilis* V, 33.
— *stipata* V, 33.
— *straminea* V, 33.
— *stricta* V, 35. VI, 286.
— *strigosa* V, 203, 204. X, (41).
— *supina* V, 36, 40. XIII, 19.
— *tenella* V, 33.
— *tenuis* V, 37, 43.
— *teretiuscula* V, 33.
— *tetanica* V, 35.
— *tomentosa* IV, 383. V, 36.
— *transsilvanica* V, 37.
— *triceps* V, 36.
— *trichocarpa* VI, 293.
— *triflora* III, 203.
— *trisperma* V, 31.
— *Tuckermanni* V, 39.
— *umbrosa* V, 36.
— *utriculata* V, 38, 43.
— *vaginata* V, 35.
— *varia* V, 36.
— *ventricosa* III, 203, 204.
— *vesicaria* IV, 383. V, 38. VI, 283, 284, 286, 287, 292, 293.
— — × *hirta* VI, 285.
— *vitilis* V, 33.
— *vulgaris* IV, 383. V, 404.
— *vulpina* IV, 383. V, 33.
— *vulpinoides* V, 33.
— *xanthophysa* V, 314.
*Carica* XV, (22). XVI, 250.
— *Papaya* V, (X). XV, (20), (27). XVI, 59.
*Cariceae* V, 27, 41, 43, 149, 150, 152. VI, 272.
*Carices* VII, 30, 32. VIII, 140.
*Caricoideae* V, 27, 31, 149.
*Carissa* X, 335. XII, 289.
*Carlina* VI, 388.
— *vulgaris* I, 539. IV, 383.
*Carludovica palmata* XV, (51). XVI, 58.
*Carmichaëlia* X, 248.
*Carpacanthus* XI, 133.
— *ilicifolius* XI, 137.
— — *β. marginatus* XI, 137.
— *marginatus* XI, 137.
— *oligocystus* XI, 137.
— *parvifolius* XI, 137.
*Carpinus* I, 284. III, 132. V, 313. VII, 381. X, 153, 308. XIII, 374, 484. XVII, 11, 12, 344. XIX, 324. XX, (70).
*Carpinus Betulus* I, 283. III, 136, 144, 145. IV, 76, 383. VII, 381. X, 46, 308. XIII, 363—368, 372, 374, 375. XVII, 9, 10, 66, 67. XIX, 329, 551.
— *quercifolia* IX, 217.
*Carpoblepharis pinnatifolia* XI, 230.
*Carpoceras* X, 101.
*Carpomitra Cabrerae* VIII, 206.
*Carpophyllum Maschalocarpus* XI, (77), (78). XV, 52.
— *Phyllanthus* XV, 51, 69.
*Carrichtera Vellae* II, 346.
*Carteria cordiformis* XIX, 94.
*Carthamus* II, 354. XIV, 85. XX, 449, 452.
— *tinctorius* II, 316, 318, 365.
— — var. *inermis* II, 365.
*Caruelia* XVII, (210).
— *arabica* XVII, (210).
*Carum* XIX, (149).
— *Carvi* II, 150, 153. IV, 383. VI, 28. VII, 288. VIII, 2, 4, 262, 332–336. XIX, (146).
*Caryocar* II, (LVII), (LVIII).
— *glabrum* II, (LVIII), (LIX).
— *nuciferum* II, (LVII) (LIV).
*Caryolopha* IV, 164, 171—173.
— *sempervirens* IV, 163, 168, 175, 177.
*Caryophyllaceae* IV, 343. V, 345. VI, 65. VII, 71. VIII, 265, 346, 347, 353. X, 487, 493. XI, 519, 521. XVIII, 264.
*Caryophylleae* I, 281. II, 400. III, 179. IV, 342. XV, 497.
*Caryota* III, 48. XII, 243, 244. XIX, 139. XX, 394
— *furfuracea* III, 48, 50.
— *sobolifera* III, 48.
— spec. XVI, 57.
— *urens* III, 48, 50, 52. XII, 242. XX, 394, (84).
*Caryoteae* III, 49.
*Caesaria parvifolia* XV, (51).
*Casparea* III, 83, 84, 88, 92, 93, 95—97, 100.
*Cassebeeria* X, 332.
*Cassia* II, 283, 284, 291. VI, 60. VII, 249, 341. VIII, 347, 362, 363.
— *acutifolia* VIII, 359.
— *alata* VIII, 359.
— *auricula* VIII, 359.
— *bacillaris* VIII, 358.
— *Barklayana* VIII, 358.

*Cassia bicapsularis* VIII, 358.
— *biflora* VIII, 358.
— *chamaecrista* VIII, 358. XII, 17.
— *corymbosa* VII, 253, 286.
— *emarginata* VIII, 359.
— *fistula* II, 283, 289. VIII, 359.
— *glandulosa* VIII, 358.
— *glauca* VIII, 358.
— *grandis* VIII, 358.
— *laevigata* VIII, 359.
— *marylandica* IV, 383.
— *multijuga* VIII, 358.
— *nyctitans* VIII, 358.
— *obtusa* VIII, 359.
— *occidentalis* VIII, 359.
— *Petersiana* VIII, 358.
— *Reinwardtii* VIII, 359.
— *Roxburghii* II, 283, 289.
— *schinifolia* VIII, 358.
— *siamea* XVI, 59.
— *Sieberiana* VIII, 358.
— spec. VIII, 359.
— *speciosa* II, 283, 290.
— *stipulacea* VIII, 359.
— *tomentosa* VIII, 358.
— *versicolor* VIII, 358.
*Cassiope hypnoides* II, (LXVII).
— *tetragona* II, (LXVII).
*Cassuvieae* V, 419.
*Cassytha* XVI, 122.
— *filiformis* XVI, 60.
*Castagnea* VI, 16, 19, 215. XI, 238.
— *contorta* IX, 272.
— *divaricata* VI, 16.
— *Griffithiana* IX, 272.
— *virescens* VI, 16. IX, 272. X, 132.
*Castanea* I, 283. VII, 99. XIII, 363. XVI, 385. XVII, 344.
— *sativa* IX, 141, 142.
— — var. *americana* XVI, 65–67, 70.
— *vesca* III, 136. VI, 251. VIII, 256 bis 261, 266, 270. XVII, 10, 11.
— *vulgaris* I, 280, 283. IV, 383.
*Castellia tuberculata* II, 348.
*Castelnavia princeps* IX, 139.
*Castilleja communis* XIV, 420.
*Castilloa elastica* XVI, 58.
*Casuarina* IV, 367. XI, (61). XX, 478.
— *equisetifolia* V, 419.
— *muricata* V, 419.
— *nodiflora* V, 419.
— *quadrivalvis* IV, 368, 419.
*Casuarina* spec. ignota V, 419.
— *torulosa* IV, 368.
*Casuarinaceae* XV, 21.
*Casuarineae* V, 419.
*Catalpa syringifolia* IV, 383. VI, 431.
*Catappa paniculata* VI, 159.
*Catasetinen* XIII, 205.
*Catasetum* IX, 133, XIII, 208.
*Catenella* X, 117.
*Catesbaea* XV, 266–268, (19).
— *Grayi* XV, 268, 269.
— *holacantha* XV, 269.
— *melanocarpa* XV, 269.
— *mentosum* XV, (19).
— *parviflora* XV, 268, 269.
— *parvifolia* XV, 268, 269.
— *spinosa* XV, 268, 269.
— *Vavassorii* XV, 262.
*Catevala* X, 334.
*Catharinea* XX, 95.
*Catopsis* XIII, 176, 178–180, 200.
— *deflexa* XVIII, 323–325, 327.
— *nutans* XIII, 178–181. XVIII, 324.
*Cattleya* XVII, 460.
— *Harrisoniae* IV, 283.
*Caucalis hispida* XIX, 140.
*Caucanthus edulis* VIII, 193.
*Caulacanthus* X, 477. XIV, 199.
— *ustulatus* X, 477. XIV, 199.
*Caulerpaceen* XII, 207, 366.
*Caulerpa* II, (XXXVI). III, 120, 226. X, 464. XII, 355, 357, 358, 360–364, 366. XIII, 357. XIV, 188. XVII, 83. XVIII, 446.
— *Brownii* XII, 365.
— *cactoides* XII, 365, 366.
— *Chemnitzia* X, 464.
— *clavifera* X, 464. XII, 360, 365.
— *crassifolia* XII, 365.
— *cupressoides* XII, 365.
— *cylindracea* XII, 365.
— *denticulata* XII, 365.
— *Freycinetii* X, 464, 465. XII, 360, 365.
— *Harveyii* XII, 365.
— *hypnoides* XII, 365.
— *lingulata* XII, 360, 361, 365.
— *macrodisca* XII, 360, 364–366.
— *Muelleri* XII, 365.
— *plumaris* X, 465. XI, 136. XII, 365.
— *prolifera* IX, (39). XII, 355, 362–365, 367. XVII, 83.
— *racemosa* XII, 360, 365.

*Caulerpa scalpelliformis* XII, 364—366.
— *sedoides* XI, 137.
— *simpliciuscula* XII, 365.
— *verticillata* XII, 365.
*Caulinia* XII, 219, 222, 224.
*Caulotretus* II, 283. XI, 427, 433, 438.
— *heterophyllus* II, 283. 290. XI, 355.
— *scandens* II, 283, 290.
*Caustis* V, 149.
*Ceanothus africanus* X, 618.
— spec. XV, 427.
*Cecropia* IX, 61, 68 XV, 385, 387, (21). (24). XVIII, 122-126. 255—259. XIX, (62).
— *adenopus* XV, (20). XVIII, 125, 256, 260.
— *carbonaria* XVIII, 258.
— *cinerea* XVIII, 256.
— *cyrtostachya* XVIII, 258.
— *hololeuca* XVIII, 256
— *pachystachya* XVIII, 258.
— *peltata* XVIII, 125, 256, 260.
— *scabra* XVIII, 256.
*Cedrelaceae* II, 2, V, 419.
*Cedroxylon* IX, (25).
*Cedrus* XVIII, 179, 180, 184.
— *atlantica* I, 327. XVIII, 170, 180.
— *Deodara* I, 327. XVIII, 170, 180.
— *Libani* XVIII, 170, 180.
*Ceiba Rivieri* XIII, 180.
*Celastraceen* VIII, 265.
*Celastrineen* VIII, 346. X, 548. XIV, 264.
*Celastrus japonicus* VIII, 254, 262, 266.
*Celmisia* VIII, 124, 126, 139.
— *vernicosa* VIII, 124—126, 134, 138.
*Celosia cristata* XII, 31, 38.
*Celsia* X, 493.
— *acroprosodes* X, 349.
— *acroseira* X, 349.
— *anthelminthica* X, 349.
*Celtis* XVII, 344.
— *australis* I, 154.
— *occidentalis* I, 282.
*Centaurea* I, 122. 123, 126, 128, 129. II, 366. VI, 325, 326, 328, 388. VIII, 157, 162. XI, 453, 454.
— *acaulis* I, 128, 129.
— *Achaia* I, 123.
— *aggregata* I, 123, 124, 129.
— *alata* I, 128, 129.
— *americana* I, 123.
— *argentea* I, 123, 125, 127.
*Centaurea arguta* I, 124.
— *argyrophylla* I, 123, 125.
— *Behen* I, 123.
— *Calcitrapa* XI, 456. XVI, 402.
— *cana* XI, 456, 463,
— *capillata* I, 123.
— *cheiracantha* I, 123.
— *Cineraria* XVI, 402, 405.
— *cyanus* I, 123, 452. IV, 383. VIII, 378, 380. XI, 453, 454, 456, 463, XII, 354.
— *dealbata* IV, 383.
— *depressa* II, 354, 356, 366.
— *dimorpha* X, 234.
— *Fischeri* I, 124.
— *gigantea* I, 128.
— *glastifolia* VI, 324, 326.
— *glomerata* I, 124.
— *gymnocarpa* I, 123, 125.
— *hyssopifolia* I, 124.
— *Jacea* I, 123. IV, 383. XI, 456, 463. XIV, 215. XVI, 402. XX, 107.
— *intricata* I, 123.
— *macrocephala* I, 123.
— *macrophylla* IV, 218.
— *maculosa* XVI, 402.
— *montana* IV, 383. XI, 456, 463. XIV, 215. XX. 73.
— *Musarum* I, 123.
— *napifolia* I, 123.
— *nigra* IV, 383. XI, 456. XIV, 215.
— *pallescens* I, 123.
— *phyllocephala* I, 124.
— *pulchella* I, 124.
— *ramosissima* I, 123.
— *regia* I, 128.
— *rhenana* XVI, 402.
— *salicifolia* I, 123. 127.
— *Scabiosa* XI, 456, 462. XIV, 215. XVI, 402.
— *scoparia* I, 123, 124.
— *senegalensis* I, 123, 126, 129.
— *solstitialis* I, 123. XI, 456.
— *sphaerocephala* I, 123.
— *spinosa* I, 123, 129.
— *squarrosa* I, 123, 124, 129.
— *uliginosa* I, 123.
— *Verutum* I, 123.
— *virgata* I, 123, 124.
*Centradenia* X, 426.
— *inaequilateralis* XV, 428.
*Centranthus* X, 234.

*Centranthus angustifolius* IV, 383.
— *macrosiphon* XII, 27—29.
— — *albus* XII, 35, 38, 39.
— *ruber* IV, 383, XVI, 404.
*Centratractus* XVIII, 274.
— *belonophora* XVIII, 272, 275.
*Centroceras* III, 78, 79, 80.
— *clavulatum* III, 77, 80.
*Centrolepidaceen* VI, (XIV).
*Centrosema* VIII, 363.
*Centrospora* X, 118.
*Centunculus* III, 64.
*Cephalanthera* IV, 288, 291. X, 646, 651.
— *grandiflora* IV, 289.
— *pallens* IV, 285.
— *rubra* IV, 288, 289, 383. X, 645, 652. XI, 247.
*Cephalaria* I, 286. VIII, 157, 162.
— *leucantha* I, 282.
— *radiata* VIII, 159.
*Cephaleuros* XV, 459. XIX, 15.
— *albidus* XI, 134.
— *candelabrum* XV, 459.
— *Karstenii* XV, 457.
— *laevis* XI, 134.
— *Lagerheimii* XV, 456.
— *minimus* XI, 134.
— *micoideus* XV, 458, 459.
— *parasiticus* XI, 134.
— *pulvinatus* XV, 458.
— *solutus* XI, 134 XV, 457.
— *virescens* XI, 133, 134.
*Cephalocereus* XVII, 44.
*Cephalosporium* IV, (CX).
*Cephalotaxus* XVII, 275—279, 282, 285. XVIII, 180. XX, 516.
— *Buergeri* XVII, 276, 277.
— *drupacea* XVII, 275—279. XVIII, 170, 180.
— *follicularis* XVIII, 180.
— *Fortunei* IX, 138. XVII, 275—279. XVIII, 180.
— *koraiana* XVII, 275, 277—279, 288, 289.
— *pedunculata* XVII, 275—279.
— — var. *fastigiata* XVII, 276, 277.
— *sumatrana* XVII, 276.
*Cephalotheca* VIII, 301, 303.
*Cephalothecium* XX, 102, 116.
*Cephalotus* XVII, (192).
*Ceramiaceae* IX, (40). XI, 273. XII, 182. XIV, 199. XIX, 67. XX, (41).
*Ceramieae* X, 117.
*Ceramium* III, 80. VI, 46—48, 51, 308, 315. XI, 128, 129, 131, (78).
— *clavulatum* XI, 129, 137.
— *Deslongchampsi* IX, 273.
— *diaphanum* IX, 273. XI, (77).
— *discorticatum* XI, (77), (79).
— *rubrum* VI, 41. 51. IX, 273. XI, (77). XII, 185.
— *strictum* IX, 273.
*Cerasterias raphidioides* VI, 129.
*Cerastium* VIII, 347, 353. X, 487, 492. XII, 178. XVII, 337.
— *aggregatum* X, 487.
— *alpinum* var. *lanatum* II, (LXVII)
— *arvense* II, 27, 29, 392. IV, 383. XVII, 338, 340, 343. XX, 436.
— *brachypetalum* X, 487.
— *campanulatum* X, 487.
— *chloraefolium* X, 487.
— *dahuricum* XX, 436.
— *Gayanum* X, 487.
— *glomeratum* IV, 383.
— *rivulare* XVIII, 260.
— *semidecandrum* IV, 383. X, 487. XIX, 433.
— *tomentosum* IV, 383.
— *triviale* IV, 383. X, 487.
*Cerasus* I, 114. XVI, 151.
— *domestica* XVI, 331.
— *Mahaleb* XVI, 331.
— *Padus* XVI, 331.
— *serotina* X, 500.
*Cerataulus* IV, 314.
*Ceratiomyxa* XX, 269.
— *hydnoides* XX, 269.
— *mucida* XIV, 346. XX, 269, 280.
— — var. *hydnoides* XX, 280.
— *perioides* XX, 269.
*Ceratiomyxaceae* XIV, 346.
*Ceratium* V, 372, 373. XVIII, 137, 140, 521.
— *cornutum* XVIII, 25.
— *filiforme* XX, 269.
— var. *flexuosa* XX, 270.
— *furca* V, 365, 366, 372. VIII, 13.
— var. *balticum* XIX, 249.
— *fusus* V, 365, 366, 372, 373. VIII, 13.
— *Hirundinella* V, 373. XV, 372, 487. XVIII, 137, 139, 140.
— — var. *furcoides* XIX, 94,
— *hydnoides* XIV, 344.

*Ceratium macroceros* VIII, 12.
— *tetraceros* V, 372, 373.
— *tripos* V, 365, 366, 372. VIII, 13. XIX, 94.
— — var. *arcticum* XIX, 250.
*Ceratocephalus* V, 345.
*Ceratolobus* III, 46.
*Ceratonia* VII, 249.
— *Siliqua* II, 284, 289, (XXXVII). VII, 251, 253, 286.
*Ceratophyllaceen* XX, 476.
*Ceratophyllum* I, 475, 477. III, 305, 310. VII, (25). VIII, 59. XI, 350. XVIII, 43, 44, (204). XX, (97).
— *demersum* III, 306, 310. V, 426. XIII, 345. XVIII, 43, 46.
— *submersum* I, 476. III, 304.
*Ceratopteris* I, 248. III, 171, 172, 175. V, 123, 181. XX, 510.
— *thalictroides* I, 240. V, 121. XIX, 379, 381.
*Ceratopyxis* XV, 265.
*Ceratothamnion* XI, 274.
*Ceratozamia* I, 472. III, 303. IV, 20, 28. IX, 280. XII, 113, 116.
— *longifolia* XII, 110, 115, 117.
*Cercidiphyllum* XV, 350–354, 359. XVII, 387—392, 394–396, 398, 399, 401 bis 405.
— *japonicum* XV, 350, 359. XVII, 387 bis 389, 392, 405.
— *ovale* XVII, 387.
*Cercis* I, 283. VIII, 158.
— *canadensis* II, 280, 289.
— *Siliquastrum* I, 283. II, 280, 281, 290. IV, 383. VII, 286.
*Cercospora* XVIII, 246—249. XIX, (31).
— *acerina* XX, (25).
— *beticola* XIX, (31).
— *cerasella* XVIII, 246—249.
*Cereus* III, 179, 228. XV, 12. XVII, (223).
— *flagelliformis* XII, 283.
— *geometricans* XV, 12, 16.
— *grandiflorus* XII, 283. XX, 558.
— *macrogonus* XVIII, 129, 130.
— *pitahaya* XVIII, 129.
— *rostratus* III, 180, 181.
— *setaceus* XVIII, 129.
— *speciossimus* I, 177.
*Cerinthe* III, 424. IV, 173—175. VII, 68—73, 75—77. VIII, 348. X, 314.
*Cerinthe alpina* IV, 174, 176.
— *gymnandra* VII, 66, 67.
— *major* IV, 174.
— *minor* IV, 168, 174. VII, 67, 68, 71, 72, 80.
*Cerintheae* IV, 171.
*Ceriops* VIII, (49).
*Ceropegia Sandersonii* XI, 171.
*Ceroxylon* III, 45.
— *andicola* III, 45, 46.
*Ceruana* II, 365.
— *pratensis* I, 545. II, 364.
*Cervicina* X, 336.
*Cestranthus* IX, (75), (76), (79). X, 234. XVI, 245, 246.
*Cestrineae* IX, (73), (80). XVI, 243, 252.
*Cestrum* IX, 345. X, 166, 167, 617, 618.
— *bracteatum* X, 618.
— *dumetorum* X, 618.
— *lanatum* X, 618.
— *Parqui* X, 618. XVII, (232).
*Ceterach* X, 414—420. XVI, (65).
— *cordatum* I, 239, 240, 241.
— *officinarum* I, 241. X, 413, 414, 416—422. XIII, 34. XVI, (65). XVIII, (181).
— — var. *crenata* V, 221.
— — var. *depauperata* XIII, 34, XVI, (72).
— *Reichardtii* X, 416.
*Cetraria islandica* XV, 91.
*Cevallia* X, 220, 259, 260, 263, 264.
— *sinuata* X, 225, 265.
*Chaenorrhinum* VIII, 348. X, 489, 492.
*Chaenostoma* VIII, 348, 349.
*Chaerophyllum* VI, 23. X, 492.
— *aureum* IV, 384.
— *bulbosum* IV, 384. X, 488.
— *hirsutum* IV, 384.
— *silvestre* VI, 29.
— *temulum* IV, 384. VI, 270.
*Chaetocalyx* IX, 31.
*Chaetoceras* XI, 566—569. XIII, 35, 48. XV, 132, 372. XVIII, 97, 496.
— *affine* XIII, 37.
— *angulatum* XIII, 37.
— *anastomosans* XIII, 47.
— — var. *speciosa* XIII, 47.
— *armatum* XIII, 42.
— *atlanticum* XIII, 46. XV, 133.
— *audax* XIII, 47.
— *boreale* XV, 133.

*Chaetoceras breve* XIII, 38, 39.
— *Clevei* XIII, 40.
— *cochlea* XIII, 41, 42.
— *compactum* XIII, 46.
— *compressum* XIII, 43, 44.
— *contortum* XIII, 44.
— *crinitum* XIII, 42.
— *curvisetum* XIII, 40.
— *debile* XIII, 40. XV, 133.
— *decipiens* XV, 133. XIX, 93, 94.
— *diadema* XV, 133.
— *dichaete* XIII, 47.
— *dispar* XIII, 46.
— *distichum* XIII, 37.
— *femur* XIII, 45, 46.
— *furcellatum* XV, 133.
— *fusus* XIII, 46.
— *gracile* XIII, 42, 43.
— *Grunowii* XIII, 43.
— *hexagonum* XIII, 45.
— *holsaticum* XIII, 39, 40.
— *Janischanum* XIII, 40.
— *laciniosum* XIII, 38, 39, 41. XIX, 249.
— *Landeri* XIII, 37.
— *leve* XIII, 39.
— *medium* XIII, 43.
— *Muelleri* XVIII, 95, 97.
— — var. *duplex* XVIII, 95, 97.
— *paradoxum* XIII, 37.
— *parvum* XIII, 45.
— *peruvianum* XIII, 48. XIX, 249, 250.
— — var. *robustum* XIX, 249.
— *polygonum* XIII, 46, 47.
— *procerum* XIII, 38.
— *radicans* XIII, 48.
— *remotum* XIII, 47.
— *Schuettii* XIII, 37, 39.
— *secundum* XI, 569. XIII, 40, 42.
— *skeleton* XIII, 45.
— *sociale* XIII, 43, 45. XV, 133.
— *vermiculus* XIII, 39—41.
— — var. *curvata* XIII, 40.
— *volans* XIII, 45.
— *Weissflogii* XIII, 44.
— *Wighami* XV, 133.
*Chaetoceros* I, (XI)—(XIII). VII, 361—363. XIV, 11. XIX, 199.
— *boreale* var. *baltica* I, (XI).
— *compressum* I, (XI).
— *concretum* I, (XI)—(XIII).
— *decipiens* I, (XI).
— *distans* I, (XI).
*Chaetoceros Grunowii* I, (XI).
— *paradoxum* var. *Luedersii* I, (XI).
— — var. *subsecunda* I, (XI).
— *Wighamii* I, (XI).
— — var. *intermedia* I, (XI).
*Chaetochilus* IX, (75). (79). XVI, 246.
*Chaetocladium* XV, 151.
— *Jonesii* XIII, 453.
*Chaetolithon* XVIII, 80, 314.
— *deformans* XVIII, 314.
*Chaetomium* IV, 201. V, 154, 160. VIII, 302. XVII, (238).
— *circinans* X, (15).
— *crispatum* VIII, 302.
— *Kunzeanum* V, 154, 157.
*Chaetomorpha* V, 195, 197—200, 201, 409. XII, 361. XV, 134.
— *Blancheana* V, 200.
— *crassa* XI, 136.
— *herbipolensis* V, 195, 201, 202.
— *javanica* XI, 136.
— *implexa* V, 200, 201.
— *inflata* XI, 136.
— *Linum* V, 200, 201. XI, 127, 136.
— *pacifica* XI, 136.
— *subsalsa* V, 200.
— *tortuosa* XI, 127, 130, 136.
*Chaetonema* XVI, 203.
— *irregulare* XVI, 203.
*Chaetopeltis* VI, 242, 246, 247. XVII, 267. XIX, 15.
— *minor* VI, 247.
— *orbicularis* VI, 242, 245, 246.
*Chaetophora* V, 181. X, 117, 118, 268.
— *endiviaefolia* X, 132.
*Chaetophoraceae* VI, 247. X, 132. XI, 275. XIX, 15.
*Chaetophoreae* X, 117, 118, 523.
*Chaetopteris* VI, 15, 215. VIII, 209—211, 214. X, 295, 296, 299, 300. XI, 238, 239.
— *plumosa* VI, 15. VIII, 208, 209. IX, 272. X, 295.
*Chaetosphaeridium Pringsheimii* IX, (7).
*Chaetospora* X, 117. XVII, (215).
*Chaetotheca* n. g. VIII, 296, 301—303.
— *fragilis* n. sp. VIII, 296.
*Chaetotrichum* I, 495.
*Chamaecrista* VI, 60.
*Chamaecyparis* VI, (LXXXIII). XVIII, 179.
— *decussata* VI, (LXXXIV).

*Chamaecyparis ericoides* VI, (LXXXV).
— *Lawsoniana* I, 327. XVIII, 169, 174.
— *leptoclada* VI, (LXXXV).
— *nutkaensis* VIII, 258, 266, 286. XVIII, 169.
— *obtusa* XVIII, 169, 174.
— *pisifera* VI, (LXXXV).
— — *plumosa* VI, (LXXXV).
— — *squarrosa* VI, (LXXXV).
— *plumosa* VI, (LXXXV).
— *sphaeroidea* VI, (LXXXV).
— — *Andelyensis* VI, (LXXXV).
— — var. *ericoides* VI, (LXXXV).
— *squarrosa* VI, (LXXXV).
— — *leptoclada* VI, (LXXXV).
— — *Veitchii* VI, (LXXXV).
*Chamaedorea* I, 331. III, 45, 51. IV, 112. IX, 303, 304. X, 334.
— *desmoncoides* VIII, 161, 190. IX, 143.
— *elegantissima* III, 49.
— *geonomiformis* III, 48.
— *scandens* III, 51.
— *Schiedeana* III, 45, 48.
*Chamaedoreae* III, 49.
*Chamaedoris* XII, 361, 362.
*Chamaemelum glabrum* I, 368.
*Chamaenerium latifolium* II, (LXVII).
*Chamaeplium* X, 492.
— *officinale* X, 489.
*Chamaeranthemum* IX, (71), (72).
— *Beyrichii* IX, (72).
*Chamaerhaphis* X, 334.
*Chamaerops* III, 45. VII, 327, 329.
— *excelsa* XV, 169. XVIII, 365, 368, 371.
— *humilis* II, 125, 126. III, 32, 45, 46. VII, 324, 325, 327, 328. XIX, (179).
— *macrocarpa* III, 46.
*Chamaesiphon* V, (LXIII).
— *confervicola* XI, 126.
— *curvatus* X, 369 XI, 126.
— — *β. elongatus* XI, 126, 136, 139.
— *incrustans* XI, 126, 136.
*Chamissoa* XV, (19), (24).
*Champaca* XIX, (179).
*Chantransia* V, (LVI), (LIX), (LXII), (LXIV). VI, 359, 360. IX, 341—343. X, 127, 268, 475, 476. XIV, 190. XVII, 14—16.
— *corymbifera* V, (LIX). XIX, 416.
— *Daviesii* IX, 273.
— *endozoica* XVII, 13—17.
— *Herrmanni* VI, 359.
*Chantransia interposita* XI, (78), (79).
— *microscopica* X, 476. XVII, 16.
— — var. *collopoda* XVII, 16.
— — var. *pygmaea* XVII, 16.
— *mirabilis* X, 470, 475.
— *secundata* IX, 273. X, 475, 476.
— *virgatula* IX, 273. X, 476.
*Chaptalia nutans* XIV, 257.
*Chara* I, 238, 433, 524, 530. III, 228, (LXV). V, 297, (LV). VI, 274, (XIII), (XXIV), (XXV), (LXV). X, 19, 23. XI, 387. XII, 333, 334. XIII, 436. XV, 349. XVII, 199, 267. XVIII, 6, 13. XIX, 277, 278, 280, 281, 284, 285, 379, 380, 383, 384, (103). XX, 320, 424, 425, 507, 509, (36), (97).
— *alopecuroides* var. *Wallrothii* III, (X).
— *aspera* XI, 524. XIX, 278.
— *australis* I, 242.
— *Braunii* I, 522.
— *corallina* I, 242.
— *coronata* I, 242. XIII, 451.
— *crinata* VI, (XIII), (XXV).
— *foetida* VI, (LXIII). VIII, (56). IX, 312. XIX, 278. XX, 320.
— *fragilis* V, 297. XI, 381, 382, 384. XV, 349. XIX, 278.
— *Hornemanni* X, 23.
— *scoparia* XIII, 451.
— *socotrensis* I, 241, 242.
— *succinata* I, 242.
— *Wallichii* I, 242.
*Characeae* I, 241. II, 24. III, 226. VII, 46. X, 23, 117, (31). XI, 118, 377, 379, 381, 382. XIV, (56). XV, 342 bis 344. XVI, 142. XVII, 201, (176). XIX, 384, 385. XX, 478.
*Characium* V, 411 X, 514.
— *Debaryanum* X, 514.
— *Hookeri* X, 514.
*Charoideae* XII, 365.
*Chauvinia sedoides* XI, 137.
*Chazalia* VIII, (71), (72), (75), (78) bis (81), (87), (90), (100).
— *Boryana* VIII, (79), (80), (100).
— *capitata* VIII, (79), (80).
— *clusiaefolia* VIII, (80), (81).
— *curviflora* VIII, (79).
— *divaricata* VIII, (77), (79).
— *expansa* VIII, (79).
— — var. *montana* VIII, (79).
— *grandifolia* VIII, (79), (80), (100).

*Chazalia Cheilanthes* I, 238, 239.
— *hastata* XIII, 330.
— *Scovitsii* XIV, 236.
*Cheilosporum* XV, 37, 40, 42, 43. XVIII, 317. XIX, 183.
— *sagittatum* XI, 138.
*Cheiranthus* II, 206. XII, 18, 20—22. XX, 12, 13, 15.
— *Cheiri* II, 27, 29. IV, 384, (IX). VII, (44). XII, 24. XIII, 14. XVIII, 347. XX, 8.
*Cheiroglossa* I, 353.
*Chelidonium* II, 466. IV, 339, 340, 355. X, 492. XI, 49, 233, 234. XVII, (211).
— *laciniatum* XVIII, 85, 87.
— *majus* II, 26. IV, 339, 342, 355, 384. VI, 139, 364. XI, 49, 51, 234. XV, 428. XVIII, 85, 87.
— *plenum* IV, 384.
*Chelone* VIII. 348. X, 492.
— *barbata* X, 489.
— *Jeffrayana* X, 489.
*Chenopodiaceae* III, 329, 331. VIII, 347, 348. X, 493, (34). XVII, 243–245.
*Chenopodium* I, 153. III, 329. V, 473. VIII, 155, 348. XIX, (150).
— *album* VI, 272. XII, 27.
— *ambrosioides* II, 126.
— *glaucum* XIX, (149).
— *murale* II, 348.
— *polyspermum* I, 454.
— *rubrum* XIX, (149).
— *urbicum* XIX, (149).
*Chevaliera* XVI, 414.
— *comata* XIV, 410. XVI, 360, 362. XVIII, 123.
— *sphaerocephala* XIV, 414, 415, 420, 421. XVI, 360, 362. XVII, 56. XVIII, 326.
*Chevreulia acuminata* XIV, 256.
*Chilomonas curvata* II, 69.
*Chiloscypheae* XI, (18).
*Chimarrhis cymosa* VIII, (77).
*Chimophila* XI, 398.
— *umbellata* XI, 246.
*Chiococceae* XV, 265.
*Chiodecton* XIII, 323.
*Chionodoxa Luciliae* IV, (XIV).
*Chionyphe* VII, 28, 29. X, 531, 534.
— *Carteri* VII, 28.
— *densa* VII, 28.
*Chionyphe micans* VII, 28.
— *nitens* VII, 28.
*Chirita* VIII, 348.
— *hamosa* XVII, 422.
*Chironia* III, 64. X, 493.
*Chlamydococcus* XVIII, 93.
— *alatus* XVIII, 92—94.
*Chlamydomonaden* X, 518, 521.
*Chlamydomonadineen* IX, 202. 203.
*Chlamydomonas* II, 51–72. VI, 129, 278. X, 520, 521, 525, 529. IX, 202 207, 208. XVI, 316, 317, 319. XVIII, (205).
— *asterosperma* X, 518, 521, 522, 528, 534.
— *flavovirens* X, 529.
— *glacialis* X, 518. 521, 522, 528.
— *Kleinii* XVIII, 151.
— *lateritia* X, 521. 529.
— *monadina* IX, 200.
— *Pertyi* X, 522.
— *pulvisculus* I, 530. II, 52, 63. IX, 204. XVII, (182).
— *Reinhardi* X, 521.
— *sanguinea* X, 518–521, 528, 530, 534.
— spec. X, 534.
— *tingens* X, 525, 528.
— — *β. nivalis* X, 525, 528, 534.
*Chlamysporum* X, 334.
*Chlidanthus fragrans* XI, 471.
*Chlora* VIII, 347. X, 331. XIII, 309, 312.
— *serotina* III, 63. XIII, 304.
*Chloraea* X, 331.
*Chlorangium Jussuffii* XIV, (61).
— *marinum* VI, 77.
— *stentorinum* XIX, 94.
*Chlorea Soleirolii* XV, 9.
*Chlorella protothecoides* XX, 206.
— *vulgaris* XIX, 8. XX, 174, 205.
*Chloris* X, 331.
*Chlorochytrium Lemnae* XVII, (192).
*Chlorococcum* VII, 36. XX, 173, 174.
— *humicola* XX, 206.
— *infusionum* XX, 173, 174, 206, (76).
*Chlorodictyon* XII, 207, 208.
— *foliosum* XII, 207, 208. XX, (35), (43)
*Chloropedium* XVIII, 155.
*Chloropeltis* XIX, 87, 88.
— *hispidula* XIX, 88.
— *moniliata* XIX, 88.
— *ovum* XIX, 88, 89.

*Chlorophyceae* III. 16, 18. V, 411. VI, 14, 75, 77, 81, 241, (CI). VII. 28, 46, (70), (71). VIII, 24. IX, 130. X, 23, 118, 127, 137, 138, 267, 366, 372, 451, 460, 527, 635. XI, 118, 126, 133, 275, (74). XII, 154, 155, 253. XIII, 448. XIV, 12, 397. XV, 134. 325, 486, 487. XVIII, 95, 97, 98, 135, 138. XIX, 92.
*Chlorophyllophyceae* I, 243.
*Chlorophytum* XI, 101, 470, 471. XVI, 57.
— *Sternbergianum* VIII, 260, 262, 348. X, 386.
*Chloropteris* VII. 30.
*Chlorospermeae* X, 117, 119, 120.
*Chlorosphaera* XIX, 24.
*Chlorothecium* XX, 206.
*Chlorotylium* XIX, 16.
— *incrustans* XIX. 12, 13.
*Chlorozoosporaceae* V, 409.
*Chocho* X, 332.
*Chodatella armata* XVIII, 95.
— *Droescheri* XVIII, 95, 98.
— *longiseta* XVIII, 24, 144.
— *quadriseta* XVIII, 144.
— *subsalsa* XVIII, 95.
*Choiromyces meandriformis* VII, (5).
*Chomelia bracteata* VIII, (88).
— *Pohliana* VIII, (88), (90).
— *ribesioides* VIII, (88), (90).
— *stenandra* VIII, (88).
*Chondria* X, 480. XI, 230.
— *dasyphylla* IX, 273.
— *tenuissima* X, 481.
— — f. *subtilis* X, 480.
*Chondrilla* X, 493.
— *juncea* IV, 368, 369, 384. XI, 246. XV, (42).
*Chondrioderma difforme* VI, 276.
*Chondriopsis* XI, 230.
*Chondromyces* XV, 17, 18, 543–548, 551.
— *apiculatus* XV, 551.
— *aurantiacus* XV, 17, 551.
— *crocatus* XV, 17, 543, 551, 552.
— *lichenicola* XV, 17, 551.
— *serpens* XV, 551.
*Chondrus* XVII, (250), (251).
— *crispus* VII, 249. IX, 273. XV, 443.
*Chonemorpha* X, 333, 335.
*Chorda* VI, 17, 215.
— *filum* III, 30, 31. VI, 17. IX, 272. X, 4. XIII, 101. XV, 444. XVII, (252).
*Chorda filum* var. *γ* X, 122.
— *tomentosa* VI, 241. IX, 272. X, 121. XV, 444.
*Chordaria* VI, 19, 215. X, 117, 118.
— *flagelliformis* III, 31. VI, 16. IX, 272. X, 132. XVII, 16.
— *scorpioides* X, 8.
— *sordida* IX, 335. X, 123.
— *tuberculosa* VI, 19.
*Chordariaceen* X, 118, 122, 132, 268.
*Chordarieen* VI, 213.
*Choreocolax americanus* VI, 154.
— *mirabilis* VI, 154.
— *pachydermus* VI, 154.
— *Polysiphoniae* VI, 154.
— *Rabenhorstii* VI, 154.
— *Rhodymeniae* VI, 154.
— *tumidus* VI, 154.
*Choreonema* XV, 36–38, 42, 43, 406, 407. XVIII, 80, 314.
— *Thuretii* XV, 37, 43, 408. XVIII, 312.
*Choricarpha* XVII, (215).
*Choristocarpaceae* XIII, 106, 109–111.
*Choristocarpus* XIII, 106, 110.
*Chorizanthe* VII, 383, 384. X, (34).
*Chroa* VI, 145.
— *sacculiformis* VI, 145.
*Chromophyton* VI, 81, 82. X, 632, 635.
— *Rosanoffii* X, 632, 635.
*Chromotaxia* XX, 270.
*Chromulina* VI, 82. VII, (66), (67). XVIII, 332, 334, 335.
— *Rosanoffii* XVIII, 331, 333, 335.
*Chroococcaceae* I, 320, 322, 323. III, 18–20. XV, 483.
*Chroococcus* I, 322, 323. XII, 154. XVII, (182). XVIII, 97.
— *limneticus* XVIII. 24, 96, 139, 272. XIX, 93.
— — var. *subsalsus* XVIII, 96. XIX, 93.
— *macrococcus* III, 20.
— *Raspaigellae* X, 514.
— *turgidus* III, 20. XI, 394.
— *varians* V, 201.
*Chroodactylon* III, 14, 17–20.
— *ramosum* III, 19.
— *Wolleanum* III. 14, 15, 19, 22.
*Chroolepideen* XI, 133. XIX, 15.
*Chroolepus* VIII, 248. XIII, 317, 318, 323.
— *velutinum* X, 24.
*Chroothece* III, 14, 18, 20.

*Chroothece Richteriana* III, 19, 20.
*Chrysallidocarpus lutescens* III, 48.
*Chrysanthemum* II, 26. VIII, 354. XV, 428. XIX, 454. XX, 495.
— *cinerariaefolium* XX, 495.
— *coronarium* II, 356, 365.
— *corymbosum* IV, 384.
— *fistulosum* XVII, 93.
— *frutescens* XX, 495.
— — *Etoile d'or* XX, 494, 501.
— *grandiflorum* XVII, 88.
— *inodorum* III, 299. IV, 384. VI, 334.
— *plenissimum* XX, 48.
— *Leucanthemum* I, 368. II, 26. IV, 384. XI, 143, 462.
— *Roxburghi* XVIII, 87.
— — *album* XVIII, 87.
— *segetum* IV, 384. XVII, 84—87, 93, 97. XVIII, (191).
— spec. XVI, 58.
— *suaveolens* XX, 137.
*Chrysobalaneen* XX, 223.
*Chrysocapsa* X, 527.
*Chrysomonaden* XVIII, 503.
*Chrysomonadinen* X, 124. XVII, 318.
*Chrysomyxa* V, (LIII). X, 44. XVI, 382. XVII, 180.
— *Abietis* III, (X). XVI, 382. XVIII, 458.
— *albida* III, 393. XVII, 179.
— *Ledi* XVI, 382.
— *Rhododendri* XVI, 382.
*Chrysophlyctis* XIV, 37.
— *endobiotica* XIV, 37. XVI, 320.
*Chrysopsora* IX, 344, 346, 348. XIII, 401.
— *Gynoxidis* IX, 345, 346.
*Chrysopyxis* VI, 82.
*Chrysosplenium* IX, 41.
— *alternifolium* IV, 384. IX, 36, 37. X, 314. XX, 437, 439.
— *oppositifolium* IX, 36, 37.
*Chrysymenia ventricosa* XI, 282.
*Chthonoblastus salinus* XI, 138.
*Chusquea* spec. XIV, 230.
*Chylocladia* XVII, 17. XIX, 68.
— *clavellosa* IX, 273.
— *parvula* XI, 138.
— *phalligera* XI, 282.
— *rosea* VII, 369. IX, 273.
*Chytridiaceae* III, 250. VI, (XII). X, 531. XI, (74). XII, 235, 270. XVII, 159, (230). XIX, 560.
*Chytridieen* VI, (XXII), (XXIII). VII, (60).
*Chytridineae* XIV, 36, 57, 59, 347. XVI, 314.
*Chytridium* V, 410. XII, 279. XVI, 320, 321. XIX, 560.
— *apiculatum* XVI, 320.
— *Chlamydococci* X, 521, 530.
— *xylophilum* XIX, 560.
— *Zygnematis* XII, 270. XVI, 320.
*Ciboria (Stromatinia) Linhartiana* XVII, 207.
*Cicendia* II, (LXII–LXIV).
— *filiformis* II, (LXII), (LXIII). VIII, (6). XVI, (16).
— *pusilla* II, (LXII).
*Cicer* VII, 286.
— *arietinum* V, 73.
*Cichoriaceae* V, 18, 20. VIII, 347. XVI, (20).
*Cichorium* I, 427. XI, 455.
— *Endivia* IV, 384.
— *Intybus* I, 426. II, 145, 150, 153. IV, 384 V, 280. XI, 453, 463.
*Cicinnobolus* VI, (XXIII). XVII, 67.
— *Cesatii* XVII, (237).
*Cicuta virosa* I, 284. IV, 384. VI, 31.
*Cieca* X, 333.
*Cilioflagellaten* VIII, 9. IX, 200.
*Cimicifuga* V, 345. XX, 478.
*Cinchona* IX, 347. XIX, 150.
— *spinosa* XV, 262.
*Cinchoneen* VIII, (77). XV, 263.
*Cincinobolus* XV, 151.
*Cinclidotus* X, 353.
— *Braunii* XIV, (61).
*Cineraria* IV, (LXXVII).
— *cruenta* I, 368.
— *papyracea* XVI, 385.
— *spathulifolia* IV, 384.
*Cinna* X, 345.
*Cinnamomum* III, 74. VI, 60. VII, 249. X, 493.
*Cintractia* XIV, 217, 219. XIX, (50).
— *Caricis* XIV, 220. XV, 151.
— *Crus galli* XIV, 392. XVIII, 76.
— *Krugiana* XIV, 220. XV, 151.
— *Montagnei* XIV, 218. XV, 151.
— *Seymouriana* XIV, 217, 220, 221, 391, 392. XVIII, 76.
*Circaea* II. 392. XIV, 165. XIX, (5), (95), (96), (104), (105).
— *intermedia* XIX, (96).

*Circaea lutetiana* II, 391. IV, 384. XV, 98. XVII, 24, 26, 29. XIX, (95), (96). XX, 437.
*Circinella* XV, 472.
*Circotympanum octogonium* XIX, 254.
*Cirrhaea* XIII, 207.
— *saccata* XIII, 207.
*Cirrhopetalum* IV, 291.
*Cirsium* IV. (LXXVIII). VI, 107, 324, 388. X, 333, 354, (41). XI, 453, 454, 457. XII, 290. XIV, 215. XVI, (49). XVII, 173. XX, 511.
— *acaule* I, 539. IV, 384.
— *acaule* × *oleraceum* X, (41).
— *affine* IX, 322.
— *arvense* VIII, 378. XI, 329, 330, 453, 454, 458, 461, 464. XII, 290, 291.
— *arvense* × *palustre* XII, 290. XV, (43).
— *canum* X, (41). XI, 329, 330.
— *canum* × *acaule* X, (41).
— *canum* × *oleraceum* X, (41).
— *Celakovskianum* XII, 290.
— *Chailleti* XII, 291.
— *Erisithales* XI, 457, 461, 462, 464.
— *heterophyllum* XI, 457, 461—463.
— *lanceolatum* XI, 453, 463.
— *lanceolatum* × *acaule* X, (41).
— *oleraceum* I, 539. III, 313. XI, 329, 330, 457, 464.
— *oleraceum* × *acaule* X, (41).
— *palustre* IV, 218. VI, 327. XII, 290.
— *palustre putatum* XII, 291.
— *palustre* × *acaule* X, (41).
— *pannonicum* IV, 213, 218, 236.
— *purpureum* IX, 322.
— *spinosissimum* XI, 457, 464.
*Cissus* IX, 70. X, 354. XX, 373, 377, 379.
— *aconitifolius* II, 146.
*Cistaceae* III, 63, 64. V, (XXXV), VII, 75. VIII, 265, 346, 347. X, 493.
*Cistanthe* XV, 495, 496, 498, 499.
*Cistineen* VIII, 353, 364. X, 487, 488. XIV, (24).
*Cistus* II, 293. III, 64. VIII, 347.
— *complicatus* II, 346.
— *monspeliensis* II, 346.
— — var. *affinis* II, 346.
*Citromyces* XI, 503.
— *Pfefferianus* XI, 338.
*Citrone* XIV, 85.
*Citrullus* II, 363.
— *vulgaris* IV, (XXXIV).
— — var. *colocynthoides* II, 361.
*Citrus* I, 314, 315, 317. IV, 365. XIII, 14. XV, 448. XIX, 497.
— *aurantium* II, (XXVII). IX, 141.
— *decumana* VIII, 278.
— *hystrix* I, 314, 319.
— *limonum* VII, 259.
— *longifolia* I, 314, 319.
— *Mandarina* I, 314.
— *medica* II, (XXVII).
— *myrtifolia* I, 314.
— spec. VIII, 278.
— *vulgaris* I, 313. VII, 225.
*Cladanthus arabicus* II, 173, 174.
*Cladium* V, 149—151.
— *mariscus* XVIII, (181).
*Cladochytrium* VII, 333. XIX, (146), (147), (149). XX, 292.
— *Alfalfae* XX, 292, 295.
*Arfarfae* XX, 291, 292.
— *Butomi* XIX, (146).
— *leproides* XIX, (150).
— *pulposum* XIX, (147), (149). XX, 292.
— *tenue* XIX, (149).
— *tuberculorum* VII, 333.
*Cladodei* XIII, 322.
*Cladolithon* XIX, 182.
*Cladonia* I, 65, 66, 72, 74—76. XIV, (55). XX, 105.
— *alcicornis* I, 66—70.
— *amaurocraea* I, 70, 73.
— *bacillaris* I, 66, 70.
— *bellidiflora* I, 70.
— *botrytis* I, 66, 70.
— *cariosa* I, 66, 70.
— *carneola* I, 70.
— *cenotea* I, 70.
— *cervicornis* I, 70.
— *cornucopioides* I, 70. VIII, 195.
— *crenulata* I, 70.
— *decorticata* I, 65, 66, 70.
— *degenerans* I, 70.
— *digitata* I, 70.
— *endiviaefolia* I, 66, 70, 75.
— *fimbriata* I, 70. II, 448, 449. VIII, 195. XX, (76).
— *fungiformis* I, 66, 70.
— *furcata* I, 70, 73.
— *incrassata* I, 66, 70.
— *macilenta* I, 66, 70.

*Cladonia ochroleuca* I, 70.
— *Papillaria* I, 64, 75, 76.
— *pyxidata* I, 70. XX, 102, 116.
— *rangiferina* I, 64, 65, 70, 73, 74.
— *squamosa* I, 70.
— *stellata* I, 70, 73, 74.
— *turgida* I, 70.
*Cladoniaceae* I, 64, 76, 77. XIV, (51).
*Cladophora* I, 398, 434. IV, 241. V, 181, 184, 197, 417. VI, 20. VII, 30. IX, 16, 17. X, 460, 463, 474, 629, 630, 636. XI, 390. XII, 154, 155. XIII, 108. XIV, 16. XV, 44, 45, 446, 465. XVI, 200. XIX, 14, 557, 582.
— (*Spongomorpha*) *Beneckei* XI, 118, 120, 134, 139.
— *brasiliana* X, 23, 25.
— *clavata* XI, 127, 129, 136, 139.
— (*Aegagropila*) *cornea* X, 23.
— *cornuta* XVI, 200.
— *Echinus* X, 460.
— — var. *ungulata* X, 460.
— (*Aegagropila*) *elegans* XI, 127, 128, 136, 139.
— *elongata* XI, 134.
— (*Spongomorpha*) *fluviatilis* XI, 119, 126, 134, 139.
— *fracta* III, 19. V, 185, 187. XVII, 408.
— — f. *marina* X, 23.
— *fusca* XI, 136.
— *glomerata* XVII, 408.
— *javanica* XI, 134.
— *longearticulata* XI, 119, 120.
— (*Spongomorpha*) *Nordstedtii* XI, 119, 120.
— *ophiophila* X, 514.
— *pygmaea* VI, 241.
— *rupestris* XV, 443.
— (*Aegagropila*) *subtilis* XI, 128.
— *timorensis* X, 460.
— (*Aegagropila*) *trichotoma* X, 23.
— *Zollingeri* XI, 136.
*Cladophoraceae* V, 195. VII, 30. XVI, 200.
*Cladophoreen* III, 227.
*Cladosporium* X, 73. XIII, 64. XIX, (30), (34), (51). XX, 199.
— *herbarum* X, 72—75, 422–424. XVI, 214.
*Cladostephus* VIII, 211, 214. XV, 444.
— *antarcticus* VIII, 211.
— *hedwigioides* VIII, 211.
*Cladostephus spongiosus* VIII, 211. IX, 272. XV, 444, 446.
— *verticillatus* V, 154. VIII, 211. IX, 272. XV, 444
*Cladotricheen* IX, 22.
*Cladothrix* I, 222. VII, (70). X, 372. XII, 147—152.
— *dichotoma* I, 98. XII, 147.
*Clarkia* XX, 49, 50.
— *pulchella* II, 22. III, 342. XVIII, 88. XX, 49, 50.
*Clathreae* XIV, 305, 306, 310.
*Clathrocystis aeruginosa* I, 131. XV, 373, 487, 492.
*Clathromorphum* XIX, 181.
— *testaceum* XVIII, 340.
*Clasterosporium Amygdalearum* XIX, (33).
*Clathrus* XII, 208. XIII, 136. XIV, 305.
*Claudea* XII, 208. XX, 480, 482, 483.
— *elegans* XX, 482.
*Clavaria* XIV, 310. XVII, (237).
*Claviceps* XX, 102.
— *purpurea* XIII, 68, 459. XIV, 281. XVIII, 76. XX, 101, 116.
*Claytonia* X, 493. XV, 495.
*Cleistanthes* X, 336.
*Clematideae* V, 345.
*Clematis* II, (LVI). IV, 55, 59. V, 345. VI, 365. X, 486, 492. XVII, 103, 108, 110. XVIII, 51, 278, 392. XX, 119, 478.
— *calycina* XII, 43.
— *cordata* VIII, 264, 266.
— *Flammula* IV, 384. VIII, 264, 266.
— *florida* IV, 384. XII, 43.
— *fusca* XII, 47.
— *integrifolia* IV, 384. VI, 364, 366. VIII, 264, 266. XI, 379.
— *lanuginosa* IV, 384.
— *lathyrifolia* VIII, 264, 266.
— *maritima* VIII, 262, 264.
— *montana* VIII, 264, 266.
— *ochroleuca* VIII, 264, 266.
— *paniculata* VIII, 262, 264.
— *recta* IV, 384. VIII, 262, 264. XII, 47.
— *revoluta* VIII, 264, 266.
— *sibirica* IV, 384.
— *songarica* VIII, 262, 264.
— *terniflora* VIII, 264, 266.
— *Vitalba* I, 120, 286. II, 125, 127, 146. VIII, 264, 266. XX, 80, 81.

*Clematis Viticella* VIII, 264, 266. XVII, 103, 104.
*Cleome* III, 342. IV, 329. IX, 34.
— *gigantea* IV, 334—337.
— *spinosa* IV, 329—336.
*Cleomodendron* IX, 32, 34.
— *somalense* IX, 33.
*Clerodendron Thomsonae* VIII, (47).
*Clethraceen* VIII, 346.
*Cleyera* XIV, 38, 45, 46, 48, 49, 282.
— *Nimanimae* XIV, 39.
— *ochnacea* XIV, 39, 40.
— *theoides* XIV, 39, 46, 48.
*Clianthus* VIII, 360, 362. X, 248.
— *puniceus* X, 499.
*Clidanthus fragrans* XIII, 147.
*Clidemnia* XVIII, 128.
— *neglecta* XVIII, 128.
*Clidesmia* XVI, 121.
*Climacium* XX, 97.
*Climacosphenia* IV, 306, 307, 309, 311.
— *moniligera* IV, 309, 315.
*Climacosira* IV, 306, 307.
— *mirifica* IV, 313.
*Clinopodium* XIX, 567.
— *vulgare* XIX, 567.
*Clintonia udensis* XVII, 118.
*Clitocybe nebularis* V, (LXXV).
*Clivia* III, 283.
— *nobilis* III, 283. VI, 91, 226. X, 12, 13, 15—17. XV, 395.
*Closteridium crassispina* XI, 545.
*Closteriopsis* XIX, 92.
— *longissima* XVIII, 24. XIX, 91, 92.
*Closterium* VI, 162, 164, 165. XII, 157, 161, 230, 231. XV, 372, 393, 489. XVII, 159, (182). XVIII, 18, 137. XIX, 91.
— *acerosum* XI, 124, 135. XVIII, 138.
— *acutum* XV, 372, 487, 491.
— *australe* XI, 548
— *calosporum* XVIII, 15.
— *Ceratium* XVII, 159, 160.
— *didymotocum* IV, 91.
— *Ehrenbergianum* XIII, 356.
— *Leiblinii* forma *Boergesenii* XI, 548.
— — forma *minima* XI, 548, 555.
— *limneticum* XVIII, 24, 138.
— — var. *tenue* XVIII, 138.
— *linea* XI, 548.
— *lineatum* var. *angustatum* XV, 372, 487, 491.
*Closterium Lunula* VI, 164, 166.
— — var. *subcuneatum* XI, 548.
— *moniliferum* XI, 124, 135 XII, 155, 157, 159, 162. XVIII, 95.
— *monotaenium* XI, 548.
— *obtusum* XI, 548.
— *pronum* var. *longissimum* XV, 372, 487, 491.
— *spiraliforme* XVII, 159, 160. XVIII, 24.
— *strigosum* XI, 548
— *striolatum* XIX, 92.
— *submoniliferum* VI, 164.
*Clostridium* VII, (68). X, 177.
— *butyricum* VII, (58), (64). XVI, 175.
— *Pelomyxa* VII, (58), (64).
*Clusia* XV (22).
— *rosea* XVI, 253
*Cnestis* VIII, 356, 363.
— *grisea* VIII, 357.
*Cnicus* X, 333, 354.
*Cobaea* IV, 59. XVI, 254, 255, 256. XX, 373, 377, 379.
— *scandens* I, 254. IV, 325, 326.
*Coca* IV, (XXXV).
*Coccaceen* IX, 22, 24—26, 80
*Coccochromaticae* II, 303. VII, 178. XI, 565, 568.
*Coccoloba populifolia* IX, 276, 279.
*Coccomyxa* XIX, 20, 23, 24.
— *dispar* XIX, 23.
— *natans* XIX, 23.
*Cocconeiden* VII, 178. XV, 82.
*Cocconeïs* X, 631. XIII, 226.
*Cocconema* VIII, 324.
*Cocculus* X, 424, 426.
— *laurifolius* IV, 365.
*Cochlearia* V, 7. X, 492.
— *Armoracia* II, 26. V, 7, 22. VIII, 262.
— *officinalis* IV, 384.
*Cochleatae* I, 256.
*Cochlospermum Gossypium* VI, 157.
*Cocoineae* III, 36, 37, 39—43, 47, 49, 50.
*Cocos* III, 36, 44, 45. XI, 102. XII, 243, 244 XIX, 139.
— *australis* III, 46.
— *blumenaviana* III, 46.
— *campestris* III, 37, 43.
— *comosa* III, 37.
— *eriospatha* III, 40.
— *flexuosa* III, 42, 43, 45, 46, 52. XV, 318.

*Cocos Gaertneri* III, 40, 47, 52.
— *insignis* III, 47.
— *lapidea* III, 37, 38, 52. XV, 319.
— *leiospatha β angustifolia* III, 40.
— *nucifera* III, 36, 37, 44, 45, 47. VIII, 374. XI, 106. XII. 242. XIV, 146. XV, 319. XVI, 57. XIX, 141, 143.
— *plumosa* III, 37, 43, 47, 50, 52.
— *Romanzoffiana* III, 47. XIII, 177.
— *Weddelliana* III, 50.
— *Yatai* III, 47.
*Codiaeum* IV, 40.
— *cornutum* IV, 40.
— *interruptum* IV, 40.
— *spirale* IV, 40.
— *variegatum* IV, 39, 40.
*Codium* III, 227. XI, (78). XII, 337. XVII, 80. XX, 356.
— *bursa* XII, 337, 361. XVII, 82.
— *mucronatum* forma *Novae Zelandiae* XI, (78), (79).
— *tomentosum* XI, 137. XII, 336. XVII, 82. XIX, 510.
— — forma *tenuis* XI, 137.
*Codonoprasum* XVI, (53).
*Coelastrum* VI, 127, 128, 134, 137. X, 206. XVIII, 137, 153, 154.
— *astroideum* X, 207.
— *cambricum* X, 207.
— *cubicum* X, 207.
— *microporum* X, 207. XV, 372, 487, 492. XVIII, 138. XIX, 92.
— *morum* XVIII, 154.
— *Naegelii* X, 207.
— *pulchrum* X, 206, 211. XVII, 157. XVIII, 138.
— — var. *intermedium* XVIII, 138.
— *reticulatum* XVIII, 24. XIX, 92.
— *scabrum* X, 207.
— *verrucosum* X, 207.
*Coelocaryon* XIII, (85)—(90), (94).
*Coelococcus* XIV, 140.
— *amicarum* XIV, 140.
— *carolinensis* XIV, 134, 136—138, 140, 144. XVIII, 368.
— *salomonensis* XIV, 135, 136, 140, 141, 144.
— *vitiensis* XIV, 134, 136, 137, 139, 140, 144.
*Coelogyne* X, 333.
— *Massangeana* XVIII, 347.
*Coeloneurum* IX, (80).
*Coelosphaerium* II, 304. XVIII, 25, 97, 137. XIX, 158, 340.
— *aerugineum* XVIII, 139, 309.
— *dubium* XVIII, 96.
— *Kuetzingianum* XIII, 1. XV, 373, 487, 492. XVIII, 96, 138, 139, 310.
— *minutissimum* XVIII, 96, 98, 309.
— *Naegelianum* XIX, 158.
— *natans* XVIII, 309.
— *pallidum* XVIII, 272, 309.
*Coemansia reversa* XIII, 454, 466.
*Coenogonium* XIV, (62).
*Coffea* VIII, 3, (100). IX, 58. XIII, 75.
— *arabica* III, 275. VII, 324, 325. VIII, 2, 3, 182, 184, 254, 261, 262, 266, 287. XIII, 73, 74. XIX, 359, 361.
— *liberica* XIX, 359.
*Cohniella* XV, 373. XVIII, 153, 154, 156.
— *staurogeniaeformis* XV, 373, 374, 487, 491. XVIII, 95, 144, 151, 156.
*Coix lacryma* V, 426.
*Cola* IV, 84, 85. X, 332.
— *acuminata* XIX, 359.
— *marsupium* IX, 68, 70.
*Colacium arbuscula* XV, 487.
— *vesiculosum* XV, 372, 487. XVIII, 138. XIX, 94.
*Colanuss* XIX, 351.
*Colax* IV, 278.
*Colchicaceen* VIII, 347, 349, 351. X, 489.
*Colchicum* XI, 102. XIII, 154, 312. XV, 97, 299–302. XVII, 20, 31.
— *arenarium* VII, 321.
— *autumnale* IV, 384. VII, 320, 321. VIII, 2, 5, 159, (39). IX, 235, 237. X, 17. XI, 98, 106, 470. XIII, 154, 155. XIV, 164, 165, 167. XV, 93 bis 97, 298, 302. XVII, 18, 24, 29, 31. XVIII, 57, 71.
— *Bornmuelleri* VII, 319.
— *byzantinum* IV, 384. VII, 319.
— *candidum* VII, 319.
— *Kochii* VII, 321.
— *latifolium* VII, 319.
*Colea floribunda* XIX, (53).
*Coleochaetaceae* II, 93. VI, 247. XIII, 433.
*Coleochaete* VI, 245, 247. VII, 47. IX, (6), (7). X, 630. XIII, 433—437, 440, 441, 446—449, 452. XIX, 13.
— *divergens* XIII, 440.

*Coleochaete irregularis* VI, 245. XIII, 437, 440, 450, 451.
— *Nitellarum* XIII, 434, 436–438, 440, 442, 443, 445, 446, 448, 450–452
— *orbicularis* VI, 245 XIII, 440.
— *pulvinata* XIII, 435, 436, 438, 440, 442, 444, 445, 447, 448, 450, 452. XVI, 203
— *scutata* II, 93, 95. VI, 241, 242. XI, 60. XIII, 435, 436, 438, 440, 442, 448, 450, 452.
— *soluta* II, 93. XIII, 438, 440, 451.
*Coleochila cuneifolia* XI, (18).
*Coleopuccinia* XIII, 328. XX, 339.
*Coleosporium* VIII, (62), (68). IX, 346. XIII, 401, 471. XVI, 385. XVII, 179. XX, 334, 336, 337, 339,
— *Campanulae* VIII, (64), (68). XII, 88. XX, 336, 337, 339.
— *Euphrasiae* VIII, (64), (68).
— *Elephantopodis* XX, 337.
— *Inulae* XX, 336—339.
— *Pulsatillae* XX, 336.
— *Senecionis* VI, (LIV). VIII, (60), (64), (67). (68). XX, (25).
— *Sonchi* VIII, (67), (68).
*Coleroa* XIX, 467.
*Coleus* II, 184. III, 237, 239. XV, 160. XIX, (96), (104).
— spec. XVI, 58.
— *Verschaffeltii* II, 149. VII, (30). XIX, (96).
*Collaea* VIII, 356.
— *velutina* VIII, 359.
*Collema* IX, 209. XVI, 363, 367. XX, 101, 102, 105, (64), (66), (67).
— *cheileum* XX, (68).
— *crispum* XVI, 363, 367. XX, (62), (63), (65), (68).
— *glaucescens* XV, (50).
— *microphyllum* XVI, 364. XX, (63).
— *pulposum* I, 74. IX, 213.
*Collemaceae* I, 74, 75. VI, (LII). VIII, 243. IX, 210. XVI, 363. XX, (62), (68).
*Colletia* IV, 368.
*Collinsia* X, 192, 493. XII, 29.
— *bicolor* X, 489. XII, 29, 32, 34, 36.
— — *alba* XII, 32.
— *grandiflora* XII, 29, 35, 38.
— *heterophylla* XII, 29, 30, 32, 35, 38.
— *violacea* XII, 29, 30, 32, 38.
*Collomia Cavanillesii* II, 244.
*Collomia grandiflora* II, 244.
— *linearis* II, 244.
*Collybia tuberosa* XIII, 464, 467.
*Colocasia* VIII, 158. XIX, (155).
— *antiquorum* XVIII, 62.
— *macrorrhiza* XVIII, 62.
— *virosa* XVIII, 52.
*Colocladia holosericea* XVII, 150.
*Colpodella pugnax* XIX, 440.
*Columniferae* IV, 58, 65.
*Coluria* X, 492.
*Colutea* VII, 255. VIII, 282, 360. XVII, 145, 148.
— *arborescens* VII, 250, 252. X, 499. XVII, 145, 147, 151.
— *brevialata* VII, 252.
— *cruenta* X, 499.
*Comacum* X, 333.
*Comarum* VIII, 347.
— *palustre* II, 26. V, 404.
*Comatricha longa* XX, 277, 279.
— *nigra* XX, 277.
— — var. *laxa* XX, 277.
— *obtusata* XIX, 114.
— *Persoonii* XX, 277.
*Combea* XV, 2, 3, 5, 7. XVI, 9, 11, 14, 16.
— *mollusca* XIII, 319. XV, 5, 8, 10. XVI, 12.
— *pruinosa* XV, 5. XVI, 12.
*Combretaceae* V, (XXXV). VI, 159. VIII, (77). XV, 22, 24, 27. XVII, 254.
*Combretum* XV, (22).
*Commianthus Schomburgki* VIII, 134.
*Commelina* VII, 65. VIII, 349, 353. X, 490, 493
— *coelestis* X, 490.
— *Karwinskyi* X, 490
— *puberula* X, 490
*Commelinaceae* III, 92. VII, 75. VIII, 347, 349, 353. X, 488, 494, (34). XI, 101. XV, 94, (22). XVII, 34. XVIII, 70, 264, 269. XIX, 129.
*Compositae* I, 177, 367, 427 II, (XX), III, 283. IV, 58. V, 23. VI, 3, 271, 333, 403, 404, (XXXIII), (XXXVI). VII, 286. VIII, 121, 123, 125, 153, 171, 177, 346, 347, 352, 353, 355, 364, (99). X, 493, 497. XI, 171, 202, 453, 454, 462. XII, 285. XIV, 33, 166. XVII, (222). XVIII, 225, 227, 228. XX, 137, 437, (33).

*Compsoneura* XIII, (82), (83), (85), (87) bis (90), (94).
*Compsopogon* X, 119, 120, 139.
*Comptonia* XVII, 116.
*Conanthera* X, 489, 492, 493.
*Conanthereae* I, 500
*Conchocoelis* XVII, 16.
*Condaminea macrophylla* VIII, 77.
*Conferva* I, 244. V, 181, 184, 195, 199, 200, 242, 409—411, 414—417, (LXIII) VII, (25). X, 117. XI, 545. XIX, 13.
— *abbreviata* V, 417.
— *amoena* V, 417.
— *(Chaetomorpha?) Ansonii β. brevis* V, 199, 200, 202, 417.
— *bombycina* V, 195, 410—412, 415—417. VI, 79. X, 533.
— *Echinus* X, 460.
— *ericetorum* X, 126.
— *ferruginea* X, 126.
— *genuina* V, 410, 412.
— *hispida* IX, 334.
— *Löfgrenii* V, 417.
— *majuscula* X, 458.
— *minor* V, 410, 412.
— spec. V, 182.
— *stagnorum* V, 412, 413, 417.
— *utriculosa* V, 417. IX, 14.
— *villosa* X, 121.
— *Wittrockii* V, 417.
*Confervaceae* V, 409. VI, 79.
*Confervae* IV, 238, 241. XV, 322.
*Conferveae* X, 117, 120. I, 130,
*Confervoideen* VII, 28. X, 117. XX, 358.
*Conida* XV, 91, 92.
— *punctella* XV, 91.
— *rubescens* XV, 91.
*Coniferae* I, 282, 325, 328, 473. II, (XIV). III, 205, 206, 217, 306, (XXXII). V, 350, 395, 401, (XXXV). VI, 3, 327, (LXXXIII). VII, (9), (10), (26), (35), (46). VIII, 265, 285. IX, 136, 139, 253, 282, (26). X, 186 bis 188, 219, 408, 581, 591, 606, 623. XI, 198, 201, 202, 378, (38). XII, 169. XV, 10, 196, 203, 368. XVI, 217. XVII, 284, 288. XVIII, 7, 13, 169, 183, 184. XX, 1, 250, 267, 443, 476, 477, (33).
*Conioselinum* VI, 30.
— *Fischeri* VI, 29, 30.
*Conjugatae* III, 227. VI, 160, (XIII), (XXI). IX, 119. XII, 155, 228. XV, 487. XVIII, 20, 95, 135, 138. XIX, 91, 92.
*Conium* VIII, 158.
— *maculatum* I, 285. VI, 29.
*Connaraceen* VIII, 356, 357, 359, 363.
*Conocephalus* XII, 374, 376, 377, 378. XVI, 121. XVII, 456.
— *ovatus* XII, 375.
*Conostachys* XIII, 176.
— *rubida* XIII, 181.
*Conostylis* I, 501.
— *aculeata* I, 501.
— *Androstemma* I, 501.
— *bracteata* I, 501.
— *candicans* I, 501.
— *caricina* I, 501.
— *dealbata* I, 501.
— *involucrata* I, 501.
— *Preissii* I, 501.
— *Psyllium* I, 501.
— *serrulata* I, 501.
— *setigera* I. 501.
— *setosa* I, 501.
— *vaginata* I, 501.
*Conthovia* VIII, (72), (97), (98).
*Contortae* IV, 65.
*Conuleum* XIV, 231.
*Convallaria* III, 282. V, 329. XI, 102. XIV, 214, 215. XV, 424, 429. XVII, 21.
— *bifolia* X, 357.
— *majalis* III, 283. IV, 384. V, 337. XI, 99, 101, 105, 109, 471. XII, 110. XIV, 167, 214. XV, 422, 427, 430. XVII, 21. XVIII, 67.
— *multiflora* III, 135. IV, 384.
— *Polygonatum* IV, 384.
— — fl. pl. IV, 384.
— *verticillata* IV, 384.
*Convolvulaceen* VII, 370, 373. VIII, 346, 348, 353, (99). X, 493. XIII, 245, 507.
*Convolvulus* II, 206. VIII, 348, 353. X, 487, 492.
— *arvensis* IV, 384,
— — var. *corolla quinquepartita* IV, 258.
— *arvensis* VI, 348. VII, 370, 372 bis 375. XV, 385. XX, (94).
— *Batatas* IV, (XXXI).
— *hirsutus* VII, 372.

*Convolvulus imperati* VII, 372.
— *lineatus* II, 348. VII, 372.
— *sepium* I, 452. II, 26. XIII, 502, 507, 510. XV, 385.
— *siculus* II, 348.
— *tenuissimus* VII, 372.
— *tricolor* VII, 372.
— *triflorus* XIII, 507.
*Copaifera* VI, 6, 7, 8, 11.
— *bracteata* II, 285, 289. VI, 8.
— *Langsdorffii* VI, 6, 13.
— *officinalis* II, 285, 290. VI, 6.
*Copernicia* III, 45.
*Coprinus* XI, 475. XX, 104.
— *comatus* IV, 384.
— *plicatilis* IV, 384.
— *fimetarius* var. *macrorrhiza* X, 358.
*Copromyxa protea* XIX, 536.
*Cora pavonia* XX, 95, 101.
*Corallina* X, 484. XV, 37, 38, 40 - 43, 50. XVI, 267, 269, 271. XVIII, 311, 317. XIX, 183.
— *mediterranea* XV, 41. XV, 44, 408.
— *officinalis* IX, 273. XV, 41, 47, 446.
— — var. *mediterranea* XVI, 266.
— *rubens* IX, 273. XIX, 415.
— — var. *corniculata* X, 484.
— *tenella* X, 483, 484.
*Corallinaceae* XV, 34, 37, 41, 252, 403, 410, 413. XVI, 266. XVIII, 240, 311, 312. XIX, 185, 187, 407.
*Corallineae* III, 226, 227. XV, 34, 39 bis 41.
*Corallorrhiza* VI, 249.
— *innata* V, 406, 407.
*Corbularia monophylla* V, 448, 450, 458.
*Corchorus* III, 427. VII, 62. XI, 423. XIX, 128.
— *capsularis* XI, 422.
— *olitorius* II, 293, 363. XI, 422, 425. XIX, (155).
— *triloculuris* III, 432.
*Cordaiteae* IX, (26).
*Cordia* I, 168. IX, 72, 346, 347. XIII, 211.
— *Boissieri* V. 419.
— *crenata* I, 545.
— *Gerascanthus* IX, 71, 72.
— *Myxa* V, 419. VIII, 188, 189. IX, 143. XIX, (156).
— *nodosa* IX, 71, 72. XIX, (62).
— *Sebestena* V, 419.
*Cordiaceae* V, 419. VIII, (77).
*Cordiceps entomorrhiza* X, (15).
*Cordiceps* XVI, 120.
*Cordyline* V, 5, 22. XIV, 165. XV, 313. XX, (99).
— *australis* XV, 313.
— *indivisa* XV, 312, 314.
— *nutans* XV, 313.
— *rubra* VII, 259, 260.
— *terminalis* var. *cannifolia* XV, 313.
*Coreopsis delphiniifolia* XVIII, 347.
— *tinctoria* XII, 200, 354. XVIII, 87.
— — *brunnea* XVIII, 87.
*Corethron hispidum* XIX, 249, 250.
*Coriandrum sativum* II, 359. VI, 31. X, 383.
*Coriaria* IX, (13).
— *myrtifolia* IV, 384.
*Cornaceen* VIII, 265, 346. XV, 19, 21 bis 29.
*Corneae* XV, 22.
*Cornoideae* XV, 28.
*Cornus* I, 115. VII, 99. XI, 398. XV, 21, 22, 24—26, 28, 29, 203. XVII, 7.
— *alba* IV, 384. VII, 100.
— *canadensis* XII, 102.
— *mas* I, 507. II, 20. III, 135, 218. IV, 88, 384. VII, 230. VIII, 176, 181 - 184, 186. IX, 266.
— *sanguinea* IV, 384. VII, 380. VIII, 183. XV, 131, 156. XVII, 67. XX, (93), (95).
— *suecica* XI, 308, 397. XII, 102.
*Corokia* XV, 22, 24—26, 28.
*Coronaria flos cuculi* II, 26, 27, 29. X, 408. XX, 336.
*Coronilla* VI, 232, 234. VIII, 362. X, 487, 488, 489, 492. XX, 72.
— *australis* VI, 239.
— *emeroides* VI, 232 – 240. XII, 86, 88.
— *Emerus* VI, 232—240. X, 500, XIX, 566, 567.
— — var. *austriaca* VI, 232 – 235.
— *glauca* VIII, 360.
— *montana* X, 488, 500.
— *vaginalis* VI, 233. X, 488. XX, 72.
— *varia* IV, 384. X, 488, 500. XI, 245, 308, 309, 398.
*Corrigiola litoralis* XI, 518.
*Corsinia* I, 250, 256.
*Corthusa Matthioli* XIV, 206.
*Corticium* XVII, 180.

*Cortinarius* IV, 71.
— *violaceus* IV, 71.
*Cortusa* X, 492.
*Corydalis* V, 233. IX, 115—117, 185. X, 492. XVII, 29. XIX, (98).
— *capnoides* var. *β. lutea* V, 236, 238.
— *cava* IV, 384. V, 237, 238. IX, 108, 113—117, 184, 185. XV, 428. XVII, 18, 24, 29, 30, 33. XIX, (98), (99). XX, 435.
— *claviculata* VIII, (6).
— *fabacea* IV, 384.
— *intermedia* VII, 380. IX, 115-117.
— *lutea* IV, 384. XIV, 85.
— *nobilis* IV, 384. V, 236. XV, 99.
— *ochroleuca* IV, 384. IX, 117. XV, 99.
— *solida* IV, 384. V, 237. IX, 186.
*Corylaceae* XI, (50). XV, 20, 22.
*Corylopsis* XVII, 402, 403.
*Corylus* III, 368. V, 311. VII, 381. X, 308. XII, 164 XVI, 385. XVII, 65, 68, 71, 344, 345, 349, 361, 364 - 368, 371, 372, 378. XX, 326, (70).
— *americana* XVI, 66—68, 70.
— *Avellana* I, 283. III, 136, 205, 347, 360. IV, 76, 225, 236, 384. VII, 381, VIII, 256, 257, 259, 261, 262, 266, 282, 374, 375. X, 306. XIII, 366. XV, 131, 156. XVII, 64, 66, 72, 343, 345, 346, 357, 364, 377, 378. XX, 26.
— *Colurna* XVII, 357.
— *Davidiana* X, 307.
*Corymbis* XIII, 204—210.
*Corynelia* II, 120, 121. V, (LIII).
— *poculiformis* II, 120.
— *tripos* II, 120, 122, 123.
— *uberata* II, 120—123.
*Corynephora* X, 117.
*Corynephorus canescens* V, 287. VI, 254, 272.
*Corynophallus* X, 334.
*Corypha* XIV, 139.
— *Gebanga* III, 45, 47.
— *umbraculifera* III, 44, 45, 47, 50. XIV, 146.
*Corypheae* III, 32, 33, 35.
*Coscinodisceen* VII, 178. XVIII, 214.
*Coscinodiscus* I, (XII). XIII, 226. XV, 483. XVI, 386. XVII, 217, 218, 431, 433, 434, 436, 443, 450. XVIII, 213, 481, 487, 489, 491, 493.
— *asteromphalus* XVII, 432—435, 451. XVIII, 210.
*Coscinodiscus centralis* XVI, 388.
— *concinnus* XVI, 388.
— *cryophilus* XV, 134.
— *oculus Iridis* XV, 132, 133. XVI, 388, 389. XVII, 431—434, 451. XVIII, 485.
— *omphalanthus* XVII, 433, 452.
— *perforatus* XVII, 433.
— *polychordus* XV, 132, 134.
— *radiatus* XVI, 388, 389. XVII, 432 bis 434, 451.
— *robustus* XVII, 452.
— *subtilis* XIX, 93, 94.
*Cosmanthus* VIII, 347.
*Cosmarium* IV, 238. X, 208—210, 533. XII, 156, 157, 161. XVIII, 17.
— *alatum* X, 209.
— *bioculatum* XVIII, 17.
— *Boeckii* XI, 551, 555.
— *Botrytis* X, 209, 210. XII, 155, 157, 162.
— — forma *lata* XI, 550, 555.
— — var. *pulchrum* X, 210.
— — var. *tumidum* X, 210, 211.
— *Braunii* XI, 549.
— *caelatum* var. *hexagonum* XI, 551.
— *confusum ambiguum* XI, 551.
— *crenulatum* XI, 548.
— *cyclicum* var. *elongatum* XI, 550.
— — var. *oblongatum* XI, 555.
— *cymatopleurum* XI, 550.
— *depauperatum* XI, 550.
— *excavatum* XI, 550.
— — forma *leve* XI, 546.
— *granatoides* XI, 549.
— *granatum* XI, 124, 135.
— *javanicum* XI, 135.
— *isthmium* XI, 550.
— *Kjellmani* X, 208, 209.
— *latum* X, 211.
— *leve* XI, 548.
— — var. *undulata* XI, 548, 555.
— *Lidonum* XI, 550.
— *margaritiferum* X, 211.
— *Meneghinii* XII, 155, 157, 162. XVIII, 97.
— — var. *crenulatum* XI, 549.
— — forma *rotundata* XI, 549, 555.
— *muricatum* var. *subturgescens* XI, 555.
— *Nathorstii* X, 208.
— *norimbergense* XI, 549.
— *obsoletum* XI, 135.
— *ochthodes* var. *granulosum* XI, 551.
— — *b. obtusatum* XI, 550.

*Cosmarium orbiculatum* XI, 550.
— *ornatum* X, 209.
— *orthogonum* forma *Gutwinskii* XI, 549.
— *orthostichum* var. *isthmosum* XI, 549, 555.
— *phaseolus* X, 210.
— — var. *achondrum* X, 210, 211.
— — var. *elevatum* X, 210, 211.
— *porrectum* XI, 135.
— *portianum* XI, 550.
— — var. *orthostichum* XI, 546, 555.
— *pseudobotrytis* XI, 550.
— *pulcherrimum* X, 209.
— *pycnochondrum* X, 208, 209.
— *quinarium* XI, 135.
— *reniforme* X, 210, 211.
— — var. *compressum* X, 211.
— — var. *retusum* X, 211.
— *subcostatum* X, 208, 209, 211. XI, 551.
— *subcrenatum* var. *Nordstedtii* XI, 551.
— — — forma XI, 555.
— *subcucumis* XI, 549.
— — *subtholiforme* XI, 551.
— *subtumidum* XI, 135.
— *tesselatum* XI, 135.
— *tetragonum* var. *Lundellii* XI, 549, 555.
— *tinctum* XI, 548.
— *titophorum* XI, 135.
— *undulatum* var. *obtusatum* XI, 550, 555.
— *venustum* β. *induratum* XI, 124, 135.
— *vexatum* var. *concavum* XI, 550, 555.
*Cosmocladium* VI, (XXIII). XVIII, 15 bis 17, 19, 20, 22, 23.
— *pulchellum* XVIII, 16.
— *saxonicum* XVIII, 15—18, 20, 21, 23.
*Costus* XI, 164.
— spec. XI, 106.
*Cotinus* X, 397.
— *Coggygria* X, 395, 400.
*Cotoneaster* VIII, 347. X, 492, 493.
— *integerrima* XX, 71, 72.
— *tomentosa* IV, 384.
*Cotylanthera tenuis* XIII, 335, 336. XVI, 122.
*Cotyledon* I, 270.
— *coccinea* X, 238.
— *coruscans* XIX, 178.
— *orbiculata* XIX, 178.
— *tuberculosa* XIX, 178.
*Coulteria* VIII, 356, 362.
— *tinctoria* VIII, 359.
*Courtenia* IV, 84.
*Courtoisia* XVII, (216).
*Coussapoa* XVIII, 122, 253.
*Cracca* VIII, 356, 363.
— *caribaea* VIII, 358.
*Crambe* X, 492. XIX, 422.
— *cordifolia* IV, 384.
— *maritima* IV, 384.
*Crapulo* XIX, 440.
— *intrudens* XIX, 434, 441.
*Craspepodiscus elegans* XVII, 433.
*Crassula rubens* XIV, (61).
*Crassulaceae* II, 145. III, 283. V, (XXXV). VI, 271. VIII, 101, 265, 346, 347, 351. IX, 177. X, 493, 619. XVIII, (194). XX, 222.
*Crataegus* I, 114. VII, 218, 220, 221, 226–233, (52). XII, 88. XVI, 332. XIX, 522. XX, 196—200.
— *Azurella* XII, 87.
— *coccinea* IV, 384.
— *crus galli* IV, 384.
— *Insegnae* XII, 87.
— *melanocarpa* XII, 88.
— *monogyna* IV, 384. XII, 88. XVI, 333.
— — var. XII, 87.
— *Oxyacantha* III, 135. IV, 76, 384. V, 275. VII, 216, 218, 229. VIII, 256 bis 259, 262, 266, 274. XV, 428. XVI, 332. XVII, 67. XX, 196, 200.
*Crataeva* IX, 34.
*Craterium leucocephalum* XX, 273.
— *minimum* XX, 273.
*Cratopleura* XI, 366, 367, 371—373.
— *helvetica* XI, 367.
— — forma *Nehringii* XI, 367, 370, 371, 374.
— *holsatica* XI, 367.
*Crenacantha* VII, 30. IX, 130.
— *orientalis* VII, 30.
*Crenothrix* I, 221, 222. VII, (66), (70). XII, 264.
— *Kühniana* I, 222.
— *polyspora* XVII, (191), (199).
*Crepidospermum* X, 637.
*Crepis* I, (177), (425), (426). X, 493, XI, 453.
— *alpestris* XI, 460.
— *biennis* I, 282, IV, 384. XI, 142. XII, 31, 38. XVII, 87.
— *foetida* X, (41).
— *jubata* XIV, (59).
— *radicata* II, 365.

*Crepis taraxacifolia* III, 204.
— *tectorum* XI, 453, 461.
— *virens* I, 425.
*Cressa cretica* V, 435.
*Creswellia annulata* XIX, 203.
— *cylindracea* XIX, 203.
— *Palmeriana* XIX, 196.
*Cribraria* XIX, 97—100, 106, 113.
— *aurantiaca* XIX, 98, 101, 109.
— *macrocarpa* XIX, 104.
— *tenella* XX, 277.
*Cribrariaceen* XIX, 98, 100, 101, 113.
*Crinum* III, 128. V, 441, 450—452, 456. X, 494. XVII, 288
— *abyssinicum* V, 442, 443, 455, 457.
— *angustifolium* XVIII, 68.
— *asiaticum* V, 451, 457 XVIII, 68.
— *crassifolium* V, 441.
— *Moorei* V, 451, 457.
— *pedunculatum* XVIII, 68.
— spec. fol. glaucis V, 451, 457.
— *variabile* V, 411—443, 455, 457, 458.
— *zeylanicum* XVIII, 68.
*Crocosmia* VIII, 348.
— *aurea* V, 422, 453.
*Crocus* I. 177. V, 453. IX, 139. XI, 98. XIII, 312. XV, 300. XVI, 99 102. XVII, 18. 31—33, 102, 105 bis 107. XVIII, 50, 51, 222, 395. XIX, 553.
— *Imperati* XVII, 20, 32—34.
— *iridiflorus* VIII, 266. XVII, 33.
— *luteus* IV, 384.
— *sativus* IV, 384. XIV, 85.
— *vernus* IV, 384. XIV, 165. XVI, (16). XIX, 95.
*Cronartium* VI, (XXV), (XLIX), (L), (LI), LIII) (LV). IX, 348. XIII, 332, 401, XVII, 116.
— *asclepiadeum* VI, (LIV), (LV). VIII, (60), (62), (64 - 66). XVI, 383. XIX, (50).
— *Balsaminae* VIII, (68).
— *Capparidis* XIII, 332.
— *flaccidum* VIII, (68).
— *ribicola* VI, (XLVIII), (XLIX), (L), (LI), (LV). VIII, (61—64), (70). XVI, 384, 385.
*Crotalaria* VIII, 362. X, 492. XV, 386 XVII, 228.
— *cajanifolia* XV, (25).
— *incana* X, 489.
*Crotalaria incanescens* VIII, 360.
*Croton* III, 283. IV, 40. VIII, 96. XI, (62)—(65). XIV, 175.
— *appendiculatus* IV, 39—41.
— *flavens* XI, (7), (61)—(63), (65).
— — var. *balsamifer* XI, (62).
— — spec. XVI, 58, 121.
*Crouania annulata* XX, 472.
— *attenuata* X, 480.
*Crucianella* XI, 39. XIX, 454.
— *rupestris* II, 347.
*Cruciferae* II, 463. IV, 57, 58, 62. V, 22, 233, (XXXV). VI, 65, 272. VII, 241, 285, 286, (19). VIII, 47, 265, 353, 355. IX, 33, 139, 184. X, 98, 163, 489. XI, (38), (39). XIII, 245. XIV, 324, 325, 327. XV, 282, (45). XVII, (222). XX, 14, 25, 435, 478.
*Crucigenia* XVIII, 149, 155.
— *irregularis* XVIII, 157.
— *quadrata* XVII, 157.
*Crucigeniella* XVIII, 307, 308. XIX, 16.
— *lunaris* XVIII, 308.
*Crumenula texta* XIX, 90.
*Cruoria* X, 117, 118.
— *pellita* IX, 273. XV, 445.
*Cruoriella armorica* IX, 273.
*Cryptangium* XVII, (217).
*Crypteroniaceae* XI, (50).
*Cryptica* XV, 225.
— *lutea* VII, (5).
*Cryptocoryne* XVI, 122.
*Cryptogamen* III, 226, 227.
*Cryptoglena* XVIII, 93.
— *angulosa* XVIII, 92, 93.
*Cryptogramme* XI, (37).
*Cryptomeria* XVIII, 179, 181. XX, 476.
— *japonica* XVIII, 6, 170, 171, 174, 177, 181.
— *elegans* VI. (LXXXV).
*Cryptomonas erosa* XIX, 92.
— *marina* XIX, 94.
— *ovata* XIX, 94.
*Cryptonemaceen* X, 478.
*Cryptonemeae* X, 117, 118. XV, 41.
*Cryptonemiales* XV, 41.
*Cryptorhaphideae* XI, (565).
*Ctenanthe* XV, (22).
*Ctenocladus* XIX, 11, 13, 44.
— *circinnatus* XIX, 11.
— *fastigiatus* XIX, 12.

*Ctenocladus incrustans* XIX, 12.
*Ctenomyces* VIII, 298, 300, 301. XI, 513.
*Cucubalus* X, 492.
— *baccifer* IV, 384. X, 491.
— *Behen* X, 357.
— *inflatus* X, 358.
— *venosus* X, 358.
*Cucumis* XIX, (96).
— *Chate* IV, (XXXIV). VI, 379.
— *Melo* II, 363. IV, (XXXIV).
— *a. agrestis* VI, 379.
— *Melo* × *Citrullus vulgaris* XIX, (46).
— *sativus* II, 26, 153. IV, 384. V, 477. VI, 221.
*Cucurbita* I, 276, 277. II, 167, 213. III, 230, 233, 237—239. IV, (XXXIV). V, 314, 315. VI, 380. VIII, 57, 155. IX, (40). XI, (60). XII, 104, 105, 108. XIV, 152, 153. XV, 126, 128. XVI, 60. XIX, 576. XX, 93, 109, 299, 300.
— *ficifolia* VI, 204, 376, 380.
— *maxima* IV, (XXXIV), (XXXV). VI, 378, 379.
— *melanosperma* VI, 376, 380.
— *moschata* IV, (XXXIV), (XXXV). VI, 376, 378, 379.
— *Pepo* II, 87, 125, 208, 317. IV, (XXXIV). V, 311. VI, 277, 378, 379. VII, 288. VIII, 234, 235, 238. XI, 189. XII, 108. XV, 395, 518. XVII, 152, 153. XX, 90.
*Cucurbitaceae* I, 276, 282. III, 230, 237. IV, 22. V, 23. VI, 65. VII, 287, (36). VIII, 346. XII, 41, 42, 43, 46. XVI, 121. XX, 190, 373, 375, 379, 413. XIX, 467.
*Cunninghamia* XVIII, 179.
— *sinensis* XVIII, 170, 174.
*Cupania* IX, 158, 161.
— *americana* IX, 158, 160.
*Cuphea* III, 422. VII, 62. VIII, 347, 349. X, 492.
— *cyanea* VIII, 349.
— *lanceolata* III, 422, 432. X, 490.
— *platycentra* VIII, 349.
— *procumbens* X, 490.
— *silenoides* VIII, 349.
— *viscosissima* VIII, 349. X, 143, 144, 151.
*Cupirana* X, 335.
*Cupressineae* I, 51, 327, 474. VII, 287. X, 219. XI, 196, 198, 199. XII, 169. XVIII, 169, 183.
*Cupressus* IV, 27, 34. VI, (LXXXIII), (LXXXV). XII, 169. XVIII, 179.
— *californica* XVIII, 170.
— *ericoides* VI, (LXXXV).
— *fastigiata* IV, 35, 36.
— *funebris* VI, (LXXXV).
— *fastigiata* XVIII, 170, 175.
— *glandulosa* XVIII, 170.
— *glauca* IV, 30. XIV, (24).
— *horizontalis* XVIII, 170, 177.
— *Mac Nabiana* XVIII, 170, 174.
— *macrocarpa* XVIII, 170.
— *pyramidalis* I, 472, 474. III, 303. IV, 26. XVIII, 170.
— *sempervirens* VIII, (23), (24). XVIII, 170, 171, 174, 178 179.
— *squarrosa* VI, (LXXXV).
— *thujoides* XVII, 184.
— *torulosa* XVIII, 170.
— *umbilicaris* XVIII, 170, 172, 175.
*Cupuia* X, 335.
*Cupuliferae* III, 128, 134—139, 143, 252. V, 350, 395, 401, 404. VI, 250. VIII, 285. IX, 253. X, 581. XI, (39), (50), (56). XII, 242. XV, 21.
*Curculigo recurvata* fol. var. VII, 260.
— *sumatrana* XVI, 57.
*Curcuma* XVI, 60.
— *Amada* XIV, 208, 211.
— *rubricaulis* V, 380.
*Curtia* XIII, 297.
— *tenuifolia* XIII, 297.
*Curtisia* XV, 21, 22, 24, 25, 27, 28.
*Cuscuta* I, 189, 190, 195, 200, 485, 486. II, (XIV), IX, 138, 161, 228. XI, 7, 9, 10, 16. XVI, 60, 122. XVII, 318, 319.
— *Epilinum* XVII, 318.
— *europaea* I, 485.
*Cuscuteae* V, (LXV).
*Cussonia* VI, 22.
*Cutleria* I, 530. XI, 238. XVIII, 107.
*Cutleriaceen* XX, 478.
*Cuviera* IX, 55—61, 67, 68, 70.
— *acutiflora* IX, 57.
— *angolensis* IX, 56
— *longiflora* IX, 56.
— *physinodes* IX, 55—57.
*Cyanocystis* V, (LXIII).

*Cyanocystis versicolor* V, (LXIII).
*Cyanoderma Bradypodis* X, 514.
— *Choloepodis* X, 514.
*Cyanophyceae* II, 302, 475. III, 14, 18. VI, 14, 39, 81, 358, 359. VII, (31), (33), (54), (66), (69), (71). X, 24, 53, 54, 267, 458, 635. XI, 124, 130, 133, 177, 394. XII, 49, 154, 256, 257, 260, 262, 265. XIV, 12, 331—335, 338, 396. XVI, 186. XVIII, 461. XIX, 19, 152, 156, 158, 381, 390.
*Cyanophyten* X, 54, 55. XII, 264.
*Cyanotis* VIII, 349. X, 334.
*Cyathea insignis* VII, (36).
— *medullaris* II, 171.
*Cyatheaceae* I, 248 III, 218. IV, 42, 86.
*Cyathus striatus* X, (13).
*Cybele* X, 333.
*Cycadaceae* V, (XXXV). XI, 199, (50). XX, 477, 478, 516, 519.
*Cycadeae* I, 329. VI, 4, (XIV), (XXIV). XV, (33). XVI, 142, 182. XVII, 199. XVIII, 169, 182. XIX, 385.
*Cycadofilices* XX, 519.
*Cycas* X, 145. XVII, 201. XVIII, 183, 420. XX, 476.
— *circinalis* XVI, 57.
— *media* XVIII, 182, 183.
— *revoluta* II, 127. IV, 265. XVI, 128, 142. XVII, 201. XVIII, 182, 183, 468. XIX, 385
— *Rumphii* XVIII, 182, 183.
— *siamensis* XVIII, 182.
*Cyclamen* III, 282. VI, (LXXII), (LXXIII), (LXXX). VII, 328, 329. VIII, 353. XV, 292, 295—298. XVIII, 373 XIX, (92). XX, 81, 82, 87.
— *africanum* XV, 298 XX, 81.
— — × *neapolitanum* XX, 82, 86.
— *alpinum* XV, 296. XX, 82.
— *cilicicum* XV, 298. XX, 82.
— *Coum* XV, 293, 296, 298. XX, 82.
— *cyprium* XV, 298.
— *europaeum* IV, 384. VII, 327. XIII, 11. XV, 292, 294, 428. XX, 82.
— *graecum* XV, 298. XX, 82.
— *ibericum* XV, 293, 294, 296, 297. XX, 82.
— *neapolitanum* XIV, 329, 330. XV, 298. XX, 82.
— *persicum* XIV, 330. XV, 292, 294, 296, 297. XX, 81, 82, 86.
*Cyclamen repandum* XV, 297. XX, 82.
— *Rohlfsianum* XV, 296.
*Cyclaminus* (= *Cyclamen*) X, 228, 229, 231, 233, 235, 314, 317, 351, 486, 491, 492.
— *coa* X, 229, 235.
— *europaea* X, 226—231, 233, 235, 316, 317.
— *graeca* X, 231, 235.
— *neapolitana* X, 135.
— *persica* X, 226, 227, 229, 230, 235, 314—316, 486.
— *repanda* X, 235.
*Cyclantheen* XI, 102.
*Cyclanthera* XI, 171.
— *explodens* I, 282.
— *pedata* XX, 379.
*Cyclanura* XIX, 88.
— *orbiculata* XIX, 88.
*Cyclocladia* XI, 487, 492.
*Cyclotella* XIV, 15, XV, 490. XVII, 216, 217, 220, XVIII, 137.
— *catenata* XVIII, 29.
— *chaetoceras* XVIII, 29.
— *comta* XVII, 216, 220. XVIII, 137, 139.
— — var. *bodanica* f. *lemanica* XVIII, 30.
— — var. *lemanensis* XVIII, 30.
— — var. *melosiroides* XVIII, 29.
— — var. *quadrijuncta* XVIII, 30.
— — var. *radiosa* XIV, 14. XV, 371, 487. XVII, 220. XVIII, 30.
— *lemanensis* XVIII, 30.
— *melosiroides* XVIII, 29.
— *Meneghiniana* XIX, 93.
— — var. *rectangulata* XVIII, 29.
— *radiosa* XVIII, 30.
— *Schroeteri* XVIII, 30, 272.
— *socialis* XVII, 216, 220. XVIII, 30. XIX, 198.
— spec. XIV, 14.
*Cydonia* VI, 4. VII, 248, 249. IX, 103. XVII, 206, 212. XIX, 522.
— *japonica* IV, 62, 384. VIII, 266.
— *vulgaris* IV, 384. VIII, 256, 257, 262, 266.
*Cylindrocystis* VI, 165.
— *Brébissonii* VI, 165, 166.
*Cylindrolepis* XVII, (218).
*Cylindrospermum* IX, 11. XII, 257, 259, 260. XIV, 333.
— *catenatum* X, 25. XII, 257.

*Cylindrospermum confervicola* XIII, 356.
— *conglobatum* XIII, 356.
— *majus* XII, 257.
— *muscicola* XI, 125, 136.
— *stagnale* XII, 256, 259, 266. XIII, 356.
*Cylindrosporium* XV, 534.
*Cymatopleura* XIV, 55.
— *Solea* XVIII, 139.
— — var. *apiculata* XIX, 93.
*Cymbalaria* XI, 350.
*Cymbaria* IX, (43).
*Cymbella* XIII, 225 - 228.
— *cuspidata* XV, 80.
*Cymbelleae* I, 47. XIII, 225.
*Cymbidium aloifolium* III, 276. V, 426.
— *Lowii* XIX, 115, 116.
*Cymboseris* VIII, 342.
*Cymopolia* XX, (32), (43).
*Cynanchum* XVII, 116. XIX, 452, 460.
— *fuscatum* IV, 384.
— *Vincetoxicum* II, 26 IV, 384. VI, (XLIX). XIX, 460.
*Cynara* V, 167.
— *Scolymus* I, 378.
*Cynareen* VI, 388 XVII, 173.
*Cynips insana* III, 147.
— *lignicola* III, 147, 149.
*Cynocrambeae* XI, (50).
*Cynoglosseae* IV, 171—173, 176.
*Cynoglossum* IV, 171. VIII, 348.
— *Columnae* IV, 168
— *furcatum* VII, 75.
— *officinale* II, 27. IV, 171, 175, 384. VII, (30). X, 584.
— — var. *bicolor* IV, 384.
*Cynodon* VI, 124.
*Cypella* I, 165, 166, 168, 169. III, 114, XI, 98, 102.
*Cyperaceae* I, 48, 498, 502. II (LXV). III, 63, 250. V, 3, 22, 27, 31, 148 bis 150, 152. VI, 64, 284, (XXXII). X, (35). XI, 462. XV, 467. XVII, (211)—(218. XIX, 451.
*Cyperus* IV, 233, 409. V, 22, 151. VI, 100, 101. XVII, (215). XX, 264.
— *alopecuroides* IV, 405.
— *alternifolius* IV, 207.
— — fol. var. VII, 260.
— *aureus* V, 3.
— *difformis* I, 502.
— *esculentus* I, 545. II, 371. V, 453.
— *flavescens* VI, 100. 102
*Cyperus fuscus* I, 502. VI, 103.
— *glaber* I, 502.
— *Mundtii* IV, 409.
— *pannonicus* IV, 233.
— *Papyrus* II, 371. V, 3.
*Cyphanthera* XVI, 248.
*Cyphiaceae* XI, (50).
*Cyphomandra betacea* XIX, (52).
*Cypresse* XIII, 199.
*Cypripedium* X, 235. XVIII, 59, 69.
— *Calceolus* IV, 384. XVIII, 69. XX, 13.
— *caudatum* XI, 475.
— *insigne* V, 207. XVIII, 70.
— *laevigatum* XVII, 460.
— *longifolium* XX, 14.
— *parviflorum* XVIII, 70.
— *pubescens* XVIII, 70, 347.
— *spectabile* III, 414. XVIII, 70.
— *venustum* V, 207.
*Cyrtandroideen* XVII, 418.
*Cyrtanthera* VIII, 348.
*Cyrtopera longifolia* III, 276.
— *Woodfordi* III, 276.
*Cyrtopodiinen* XIII, 205.
*Cystidia* VI, (XXIII).
*Cystoclonium purpurascens* III, 31. IX, 273. XV, 445. XIX, 438.
*Cystococcus* X, 372. XX, 173, 206.
*Cystodictyon* X, 462.
*Cystophyllum muricatum* XI, 137.
*Cystopteris* XIV, 236, 243. XVIII, 109, 110, 113, 117, 121, 398, 399, 406, 409.
— *alpina* XVIII, 117, 119—121, 399, 406.
— *bulbifera* XIII, 21, 31, 113. XIV, 234, 236, 239, 243. XVIII, 109, 110, 113, 116, 117, 119-121, 398—401, 403, 406-410.
— *fragilis* IV, 428. XII, 348. XIII, 285, 286. XVI, 261. XVIII, 115, 119—121, 406. XIX, 580—582. XX, 610.
— — var. *dentata* V, 222. XVIII. 398.
— *montana* XVIII, 110, 113, 114, 118 bis 121, 398, 400, 402, 403, 407, 410.
*Cystopus* IV, 253. VI, 258. X, (18). XI, 328 XIX, 54.
— *candidus* IV, 384 X, (13), (14). XIII, 457. XIX, 54, 171.
— *cubicus* XI, 328, 329.
— *Ficariae* XIX, 54.
— *Portulacae* X, (14). XIII, 456. 466. XIX, 54.
— *spinulosus* XI, 327—329.

*Cystopus Tragopogonis* XI, 327—330.
*Cystoseira* IX, 129.
— *opuntioides* IX, 129.
*Cystosiphon* XIX, (48).
*Cystosira* IV, 100, 101. XV, 48. XVIII, 299—301, 303, 304.
— *barbata* IV, 98. XVIII, 297, 298, 302, 305.
*Cytisus* IV, 75, 145 VIII, 362. X, 504 bis 506, 601. XI, 52, 53. XVI, (49), (54), (55). XVII, 47.
— *Adami* X, 500, 602.
— *alpinus* IV, 384. X, 500. XI, 312, 313.
— *austriacus* XI, 312. III, 28.
— — var. *leucanthus* III, 28.
— *candicans Attleyanus* XVII, 48.
— *capitatus* IV, 384. X, 500.
— *elongatus* IV, 384. X, 500.
— *hirsutus* IV, 385. X, 500.
— *Laburnum* II, 290. III, 314, 365. IV, 73, 75, 77, 144, 145, 147, 148, 150, 259, 260, 266, 385. VIII, 262. X, 176, 500, 502, 504, 505, 513, 603. XI, 52. XV, 428. XVII, 147. XIX, 566.
— *nigricans* IV, 385. V, 287, 289. XX, 75.
— *odorus* II, 289.
— *purpureus* IV, 385. X, 500.
— *sagittalis* IV, 385.
— *sessilifolius* IV, 385. X, 500.
— *triflorus* XIX, 463.
— *Weldeni* VII, 330, 331.
*Czackia* VIII, 348.
— *Liliastrum* IV, 385.

## D.

*Dabactina* X, 493.
*Dacryomitra* XIV, 310.
*Dacryomyces chrysocomus* XIII, 460, 461, 467.
— *deliquescens* XIII, 461, 467.
— *stellatus* XIII, 461.
*Dacryomycetes* XIII, 461.
*Dactyliosolen* XIII, 48.
*Dactylis* X, 331. XII, 296, 301, 302, 312. XV, 185. XVII, (215).
— *glomerata* IV, 220, 223, 385. XI, 7. XII, 295, 297, 298, 300—303, 305, 309, 310, 317—319, 321. XV, 184.
— *hispanica* XVII, (215).
*Dactylium macrosporum* XX, 101.
*Dactylococcopsis* XVIII, 309.
— *acicularis* XVIII, 309.
— *fascicularis* XVIII, 96, 309.
— *rhaphidioides* XVIII, 96, 309. XIX, 93.
— *rupestris* XVIII, 309.
*Dactylococcus* X, 529. XIX, 22, 23.
— *bicaudatus* X, 529, 530.
— *Debaryanus* VI, 79. X, 514.
— *dispar* XIX, 22.
— *Hookeri* X. 514.
— *infusionum* X, 529.
— *natans* XIX, 22, 23.
— *obtusus* XIX, 22.
*Dactylothece* XIX, 22, 23.
*Dactylus* X, 331.
*Dadaxylon* IX, (24).
*Dahlia* VII, 157. XIV, 329. XX, 461.
— *coccinea* IV, 385.
— *variabilis* I, 212. II, 115. III, (XXIII). IV, 385. VII, 155, 156. VIII, 162. X, 385. XI, 479. XIV, 208, 210, 211, 237. XV, 245. XIX, 338, 339.
*Dalbergia* II, 278, 279, 283, 284.
— *latifolia* II, 278, 289.
— *nigra* II, 4.
— *ouigeinensis* II, 278, 289.
— *sissoo* II, 278, 289. XIX, 128.
*Dalbergieae* II, 277, 279, 291.
*Dalea* VIII, 360, 363.
*Dalechampia* X, 192, 494.
*Dammara* IX, 333 XVIII, 180. XIX, 28.
*Danaë* X, 331.
*Danaïs* X, 331. XV, 386.
*Dangeardia* XVI, 314, 317—321.
— *mammillata* XVI, 314, 319, 321.
*Danthonia decumbens* V, 288.
*Daphne* II, 112, 219, 220. III, 105, 110 bis 112. X, 108, 354.
— *alpina* IV, 385.
— *Blagayana* II, 112, 114, 220, 221. III, 110—112.
— *Laureola* II, 113, 114, 221. III, 111, 112.
— *Mezereum* III, 111. IV, 385. XIX, 148.
*Daphniphyllaceae* XIV, (60).
*Darbishirella* XVI, 9, 13, 15, 16.
— *gracillima* XVI, 13.
*Darlingtonia* XV, (44).
*Dasya* VI, 152, 153. X, 117. XI, 213 bis 216, 218, 220, 224—226, 232. XX, 362—364.
— *Arbuscula* XI, 224.

*Dasya bulbochaete* XI, 213, 220.
— *Callithamnion* XI, 225.
— *ceramioides* XI, 219, 220.
— *coccinea* V, 154. IX, 273. XI, 225.
— *dictyuroides* XI, 230.
— *elegans* XI, 224, 226. XIX, 68. XX, 358—360.
— *Feredayae* XI, 218.
— — var. XI, 218.
— *Harveyi* XI, 223.
— *hormoclados* XI, 219, 220.
— *indica* XI, 230.
— *Lallemandi* XI, 223.
— *Lenormandiana* XI, 220.
— *lophoclados* XI, 223.
— *mucronata* XI, 218.
— *ocellata* XI, 224.
— *pinnatifolia* XI, 230.
— *plana* XI, 347.
— *plumosa* XI, 230.
— *sarcocaulon* XI, 218.
— *trichoclados* XI, 223.
— *Tumanowiczii* XI, 222.
— *verticillata* XI, 213, 219.
— *Wurdemanni* XI, 225.
— *-Dasyopsis* XI, 224.
— *-Eupogodon* XI, 230.
— *-Lophocladia* XI, 214, 216.
— *-Lophothalia* XI, 214, 216.
— *-Rhodonema* XI, 224, 225.
— *-Stichocarpus* XI, 224, 225.
*Dasycladus* III, 228. XII, 361.
— *clavaeformis* XVII, 83.
*Dasylirion* I, 49, 52.
— *acrotrichon* IV, 223. VIII, 161.
— *longifolium* I, 89. VIII, 161.
*Dasyopsis* XI, 224, 230—232.
— *atactica* XI, 224.
— *cervicornis* XI, 231.
— *dictyuroides* XI, 224.
— *penicillata* XI, 231.
— *pinnatifolia* XI, 231.
— *plana* XI, 224, 231.
— *plumosa* XI, 231.
— *spinella* XI, 231.
— *Zanardinii* XI, 224.
*Dasyspora* X, 195, 198.
— *foveolata* X, 195, 196.
*Dattelpalme* X, 36. XIV, (22).
*Datisca* VIII, 157.
*Datiscaceae* XI, (50). XVI, 122.
*Datura* III, (XXXVII)—(XXXIX). VI, 331, 332. IX, (50), (73). X, 492. XVI, 251, 252, 258. XVII, (234). XIX, 453, 522, 524—526.
— *albido-flava* XVI, 258.
— *arborea* III, (XXXV). XVI, 252.
— *ceratocaula* X, 490. XVI, 252.
— *fastuosa* X, 490.
— *ferox* XIX, (82). XX, 606.
— *inermis* XVII, (232).
— *laevis* XIX, (82). XX, 606.
— *Metel* XVI, 252. XVII, (232).
— *sanguinea* XVI, 252.
— *Stramonium* III, (XXXV), (XXXVIII). VII, (30). VIII, 2, 5, 6. XVI, 252. XVII, (231)—(234). XVIII, 85. XIX, 518, 524, 525.
— — *inermis* XVIII, 88.
— *suaveolens* XVI, 252.
— *Tatula* XVIII, 85, 88.
*Daucus* VI, 30. VII, 287. VIII, 353. X, 104, 107, 111, 492.
— *Balansae* X, 488. XIX, 140.
— *Broteri* X, 488.
— *Carota* I, 177. II, 145, 153. III, (LXX). IV, 385. VI, 29, 270, 271. VII, 288. VIII, 354, 355. X, 104, 107, 108, 111, 555. XIV, 25. XVII, 22. XVIII, 466. XIX, 140, 336, 337. XX, 442.
— *maximus* VIII, 355. X, 488.
— *polygamus* XIX, 140.
— *rupestris* II, 347.
— *siculus* VIII, 354, 355. X, 488.
*Davidia* XV, 24, 26, 28.
*Davidioideae* XV, 28.
*Debarya* XII, 232—235.
*Debregeasia* VIII, (21).
*Deckeria* III, 45.
*Decostea* XV, 21, 22, 26.
*Deeringia Amherstiae* fol. var. VII, 260.
*Delesseria* III, (LVIII). VI, 48, 149, 150. XVII, 17.
— *alata* VI, 150, 151. IX, 273. XVII, (249). XIX, 60.
— *carnosa* VI, 151.
— — forma *latiloba* VI, 151.
— — forma *rotundata* VI, 151.
— *condensata* VI, 150.
— *Hypoglossum* IX, (39).
— *ligulata* VI, 148.
— *Lyallii* VI, 149, 150.

*Delesseria polydactyla* VI, 150.
— *quercifolia* VI, 150.
— *ruscifolia* IX, 273. XV, 445.
— *salicifolia* VI, 149, 150, 155.
— *sanguinea* III, (LVII). VI, 150. VII, (30). IX, 273. XV, 445. XVII, (248) bis (250). XX, 480.
— *sinuosa* VI, 150.
*Delesseriaceen* XX, 479, 480.
*Delia* XI, 519.
— *segetalis* XI, 521.
*Delphinium* II, 354, 402, 404. V, 345, 346. X, 492. XVII, 23. XVIII, 227, 346, 347.
— *Ajacis* VII, (30). X, 491.
— *alpinum* X, 491.
— *amoenum* X, 491.
— *coeleste* X, 491.
— *Consolida* II, 27, 29. XV, 428. XVII, 22.
— *cyaneum* X, 491.
— *decorum* X, 491.
— *Donkelari* XVIII, 346.
— *elatum* IV, 385. VIII, 262. XV, 425, 428. XVIII, 226, 346.
— *fissum* X, 491.
— *flexuosum* X, 491.
— *formosum* III, 222.
— *grandiflorum* V, 339.
— *intermedium* X, 491.
— *laxiflorum* X, 491.
— *laxum* X, 491.
— *montanum* IV, 385.
— *neglectum* X, 491.
— *nudicaule* X, 491.
— *orientale* II, 356, 358, 361, 363. IV, 385, (XXXII). X, 491. XVI, (57).
— *Skinneri* X, 491.
— *spurium* X, 491.
— *tricorne* X, 491.
— *triste* IV, 385. XVIII, 346.
— *villosum* X, 491.
*Dematium* XII, 90—92.
— *pullulans* X, 74. XII, 90.
*Dematophora necatrix* XX, (24), (25).
*Dendrobium* IV, 278, 291. X, 333.
— *chrysanthum* VIII, 260, 262.
— *minutissimum* II, 472.
*Dendographa* XIII, 313, 314, 316, 318, 320, 322—324. XV, 2—4, 6—8. XVI, 9, 12, 15, 16.
— *leucophaea* XIII, 314—317, 319, 321 bis 324. XV, 6, 10. XVI, 13.
*Dendographa minor* XVI, 13.
*Dendrophthora* XIV, 284, 286, 289, 292, 293.
— *arcuata* XIV, 290.
— *biserrula* XIV, 284, 287, 290, 292.
— *Bonariae* XIV, 290.
— *buxifolia* XIV, 284, 286, 290, 292.
— *chrysostachya* XIV, 285, 290.
— *clavata* XIV, 285, 288, 290, 292.
— *confertiflora* XIV, 285, 288, 290.
— *constricta* XIV, 289.
— *costaricensis* XIV, 285, 288, 290.
— *crassuloides* XIV, 285, 290.
— *cubensis* XIV, 287, 290, 293.
— *cupressoides* XIV, 286, 287, 290.
— *cupulata* XIV, 290.
— *Danceri* XIV, 284, 291.
— *domingensis* XIV, 290.
— *Eichleriana* XIV, 287, 288.
— *elliptica* XIV, 285, 288—290, 292.
— *epiviscum* XIV, 285—287, 290, 292.
— *flagelliformis* XIV, 287, 288, 290, 292.
— *glauca* XIV, 290.
— *gracilis* XIV, 290, 291.
— *grandifolia* XIV, 290.
— *Grisebachii* XIV, 286.
— *hexasticha* XIV, 285, 290, 292, 293.
— *leptostachya* XIV, 287, 292.
— *Lindeniana* XIV, 284, 287, 290, 292.
— *macrostachya* XIV, 288, 290, 292.
— *Mancinellae* XIV, 290.
— *mesembrianthemifolia* XIV, 285, 288.
— *myrtilloides* XIV, 286, 287, 290.
— *oocarpa* XIV, 291.
— *opuntioides* XIV, 284, 291, 293.
— *pedicellata* XIV, 292.
— *pendula* XIV, 290.
— *Poeppigii* XIV, 287, 290, 293.
— *portulacoides* XIV, 285, 290.
— *serpyllifolia* XIV, 286—288, 290.
— *sessilifolia* XIV, 285, 288—290, 293.
— *squamigera* XIV, 284, 287.
— *subtrinervis* XIV, 285, 290.
— *Wrightii* XIV, 286—288, 290, 293.
*Dendrorchis* X, 333.
*Dentaria* XIX, 422, 424.
— *bulbifera* IV, 385. XIV, 165. XV, 97. XVII, 18, 24, 26, 29. XIX, 421, 425—428.
— *digitata* IV, 385.
— *glandulosa* XX, 435.
*Denticula* IV, 306—309, 315.

*Depazea Alismatis* II, 460.
*Derbesia* IX, 311. XII, 358, 361, 362. XVII, 77—81, 83, 302, 303, 306. XX, 356.
— *Lamourouxii* XVII, 77, 84.
*Dermatolithon* XVIII, 80, 312. XIX, 183.
— *hapalidioides* f. *confinis* XIX, 183.
— *Lejolisii* XIX, 183.
— *macrocarpum* f. *Laminaria* XIX, 183.
— *prototypus* XIX, 183.
*Dermatophyton* XIX, 15.
— *radicans* X, 514.
*Dermocarpa* VI, 81.
*Derris uliginosa* VIII, (49).
*Deschampsia* XV, 272.
*Desfontainea* VIII, (70). XVI, 249.
*Desmanthus* VIII, 363.
— *lacustris* VIII, 359.
— *natans* II, 486. XI, 350.
— *plenus* VIII, 359.
— *stolonifer* VIII, 359.
— *triqueter* VIII, 359.
— *virgatus* VIII, 358.
*Desmarestia* V, 261, 269, 271, 272. VI, 16, 215.
— *aculeata* V, 263, 267. VI, 16, 76. IX, 272. XV, 443, 444.
— — var. *compressa* VI, 145.
— *ligulata* VI, 144.
— *pteridoides* VI, 144.
— *Rossii* VI, 144.
— *viridis* VI, 16 IX, 272. XV, 444.
*Desmatodon Laureri* II, 17.
— *obliquus* II, 17.
*Desmidiaceae* I, 44, 47. IV, 91, 241. V, 181. VI, 165, (XXI). IX, 119. X, 148, 207—209, 526, 531, (53). XI, 132, 548, (74). XII, 78, 139, 155, 161, 230, 233, 234. XV, 82, 486. XVII, 423, XVIII, 15—18, 20, 21, 26, 216.
*Desmidium* IV, 238. XII, 230.
— *aptogonum* forma *tetragona* XI, 135.
— — forma *trigona* XI, 135.
— *Baileyi* forma *tetragona* XI, 135.
— *Swartzii* XII, 231.
*Desmodium* VIII, 363. X, 332. XVII, 148.
— *canadense* III, 245. V, 72. X, 500.
— *gyrans* VIII, 358.
— *incanum* VIII, 358.
— *laburnifolium* VIII, 360.
— *pulchellum* IX, 66.
*Desmoncus* III, 45, 51.
— *prunifer* III, 40, 52.
— *rudentum* III, 40.
*Desmonema* X, 121.
— *Wrangelii* IX, 334.
*Desmotrichum* VI, 15, 215.
— *balticum* VI, 15, 18, 241. X, 257.
— *scopulorum* VI, 15, 18.
— *undulatum* IX, 272.
*Deutzia* I, 403. XI, 483, 484. XV, 448, 449, 452.
— *crenata* IV, 385.
— *gracilis* IV, 385. VIII, 254, 262, 266, 287.
— *scabra* I, 401. IV, 385. V, 332. VIII, 182, 183.
*Diachaea elegans* XX, 274.
*Diachyrium* XI, 171.
*Diactinium* VI, 131.
*Dialium* VIII, 356.
— *indicum* II, 4.
— spec. VIII, 358.
*Dialyanthera* XIII, (83), (89), (90), (94).
*Dianella* VIII, 348.
*Dianthus* VIII, 347. XII, 34, 35. XIII, 60. XIV, 404. XIX, 564.
— *alpinus* IV, 385.
— *arenarius* XI, 244.
— — × *deltoides* X, (43).
— *Armeria* I, 454. IV, 385.
— *atrorubens* IV, 385.
— *barbatus* IV, 385. XII, 30. XVII, 51.
— *caesius* XX, 73.
— *capitatus* I, 89.
— *Carthusianorum* II, 26, 29. IV, 385. IX, 235. X, (20), (23). XI, 244, 310.
— — × *arenarius* X, (43).
— — × *superbus* X, (43).
— *Caryophyllus* XII, 32. XV, 428. XIX, 564, 568.
— *chinensis* IV, 385.
— *deltoides* IV, 385. XI, 244.
— *glacialis* X, 56.
— — var. *Buchneri* X, 56.
— *Huebneri* X, (43).
— *inodorus* X, 59.
— *Lucae* X, (43).
— *neglectus* X, 56.
— *plenus* IV, 385.
— *plumarius* IV, 385. X, (43). XII, 32, 38.

*Dianthus polymorphus* XX, 436, 439.
— *Seehausianus* X, (43).
— *Seguieri* IV, 385, X, (20). XX, 73.
— *silvestris* X, 56.
— *superbus* IV, 385. XI, 244.
*Diapensia lapponica* II, (LXVII).
*Diapensiaceen* VIII, 346.
*Diatoma* XVII, 437–439, 441, 443. XVIII, 97, 137.
— *elongatum* XVIII, 95. XIX, 93.
— *grande* XVII, 437, 451.
— *tenue* var. *elongata* XV, 371, 487, 491.
— *vulgare* XVII, 437, 451. XVIII, 95.
*Diatomaceae* I, (X), (XI), (XII), (XIII). II, 303. VI, 77, 81. X, 25, 353, 527, 631, 632, 635, (32), (53). XIII, 43, 97. XVI, 128. XIX, 302.
*Diatomeae* I, 478 (XI). II, 493. III, (LVII). IV, 12. V, 181, 242, 370 bis 372, 374, (XLVI). VI, 39. VII, 361. XI, 560, 563, 572, 573, (74), (75). XII, 73, 74, 76–78, 137. XIV, 11, 12, 14, 16, 18. XV, 70—73, 76, 78, 86, 123, 135, 324. XVII, 215 bis 217, 423, 424. XVIII, 202–204, 212–216, 480, 481, 493, 494.
*Diatomella* IV, 314.
*Diazia* XV, 499.
— *portulacoides* XV, 495.
*Dicella* VIII, 193.
*Dicentra* X, 234.
— *spectabilis* II, 26. III, 414, 431. V, 235—237, IX, 117, 186.
*Dichodontium pellucidum* XV, 381, 382.
*Dichondra* XIII, 415.
*Dichondreen* XX, 223.
*Dichorisandra* VIII, 349. X, 118. XV, 94.
— *ovata* XIX, 129
*Dichosporangium Chordariae* IX, 272.
*Dichotomaria* X, 118.
*Dickieia* XVII, 219
*Dicksonia* XV, (67).
*Dicladia Mitra* I, (XIII).
*Dicliptera* VIII, 348.
*Dicorynia paraënsis* II, 283, 284, 289.
*Dicoryphe* XVII, 403.
*Dicranochaete* X, 634.
— *reniformis* X, 634.
*Dicranodontium* XV, 378.
— *longifolium* XV, 380.
— *longirostre* XV, 379.
*Dicranophyllum bifidum* IX, 256.
*Dicranum* XX, 97.
— *fragilifolium* XV, 380.
— *Scoparium* II, 470. III, 61, 62. XV, 395.
— *undulatum* III, 62.
— *viride* XV, 380.
*Dictamnus* IV, 55. XIV, 35.
— *albus* V, 257, 340, 341, 344. VII, 330, 331. IX, 332. XV, 426, 431.
— *Fraxinella* IV, 385.
*Dictydium* XIX, 98—102, 104, 106, 107, 109, 111–113. XX, 118.
— *anomalum* XIX, 99.
— *fuscum* XIX, 99—101.
— *umbilicatum* XIX, 97, 98, 115
— — var. *anomalum* XIX, 115.
— — var. *cancellatum* XIX, 101, 115.
— — var. *fuscum* XIX, 115.
— — *venosum* XIX, 100, 115.
*Dictyocha* XIX, 92, 248, 251—254, 257, 258, 269.
— *abnormis* XIX, 270,
— *abyssorum* XIX, 258, 270.
— *aculeata* XIX, 264.
— *anacantha* XIX, 270.
— *asteroides* XIX, 270.
— *binoculus* XIX, 266.
— *bipartita* XIX, 266.
— *biternaria* XIX, 270.
— *borealis* XIX, 269.
— *compos* XIX, 269.
— *conostephania* XIX, 269.
— *coronata* XIX, 270.
— *crux* XIX, 262, 271.
— — var. *mesophthalmus* XIX, 271.
— *cyrtoides* XIX, 268.
— *diommata* XIX, 267.
— *elegans* XIX, 270.
— *Erebi* XIX, 270.
— *fibula* XIX, 249, 258, 260, 261, 267, 271.
— — var. *aculeata* XIX, 261, 271.
— — var. *aspera* XIX, 260, 271.
— — var. *brevispina* XIX, 260.
— — var. *longispina* XIX, 260, 271.
— — var. *messanensis* XIX, 261.
— — var. *pentagonalis* XIX, 270.
— — var. *rhombus* XIX, 261, 271.
— — var. *stapedia* XIX, 249, 261.
— — var. *stapedia* forma *longispina* XIX, 261, 271.
— *fornix* XIX, 268.

*Dictyocha haliomma* XIX, 270.
— *hastata* XIX, 259.
— *hemisphaerica* XIX, 268.
— *heptacantha* XIX, 268.
— *hexathyra* XIX, 264.
— *Medusa* XIX, 260.
— *mesophthalmus* XIX, 262.
— *messanensis* XIX, 261.
— *navicula* XIX, 253, 257, 270.
— — var. *biapiculata* XIX, 253, 258, 270.
— — var. *pons* XIX, 253, 258.
— *ornamentum* XIX, 263, 265.
— *pentasterias* XIX, 270.
— *polyactis* XIX, 265.
— *ponticulus* XIX, 257.
— *quadrata* XIX, 259.
— *quinaria* XIX, 270.
— *rhombus* XIX, 261.
— *Schauinslandii* XIX, 271.
— *septenaria* XIX, 265.
— *Sirius* XIX, 270.
— *socialis* XIX, 270.
— *specillum* XIX, 270.
— *speculum* XIX, 263.
— *splendens* XIX, 270.
— *stapedia* XIX, 261.
— *stauracantha* XIX, 263.
— *staurodon* XIX, 253, 259, 270.
— — var. *Medusa* XIX, 253, 260.
— *stella* XIX, 270.
— *superstructa* XIX, 266.
— *tenella* XIX, 270.
— *triacantha* XIX, 253, 258, 270.
— — var. *apiculata* XIX, 259, 270.
— — var. *hastata* XIX, 259, 270.
— — var. *inermis* XIX, 259, 270.
— *triangula* XIX, 255.
— *trifenestrata* XIX, 258, 270.
— *triommata* XIX, 258, 267.
— *tripartita* XIX, 268.
— *tripyla* XIX, 258, 270.
— *ubera* XIX, 270.
*Dictyochaceae* XIX, 92, 255.
*Dictyocystis* XII, 252—254.
*Dictyographa* XV, 4, 6, 8. XVI, 13.
— *gracillima* XV, 6, 8, 10. XVI, 13.
*Dictyoneïs* XVII, 219.
*Dictyophora* XIII, 131, 133. XVI, 120.
*Dictyopteris* XVII, 266, 268—270.
*Dictyosiphon* V, 262. VI, 16, 76.
— *Chordaria* VI, 16.
— *filiformis* VI, 18.
*Dictyosiphon foeniculaceus* VI, 16, 18, 215.
— — var. *filiformis* VI, 16.
— *hippuroides* VI, 16.
— *Mesogloea* VI, 16.
*Dictyosperma album* III, 45, 48.
— *fibrosum* XX, 394.
— *rubrum* III, 45, 48.
*Dictyosphaeria* X, 466, 467, 469.
— *favulosa* X, 459, 466—468, 470, 484, 485. XII, 365.
— *valonioides* X. 467.
*Dictyosphaerium* XII, 248, 251—254, 344. XVIII, 16, 19, 137.
— *Ehrenbergianum* XII, 249, 251, 252, 253.
— *Ehrenbergii* XV, 372, 487, 492.
— *Hitchcockii* XII, 252.
— *pulchellum* XII, 250. XV, 492. XVIII, 95, 138. XIX, 92.
— *reniforme* XII, 251.
*Dictyostegia orobanchoides* XVIII, 255.
*Dictyostelium* XV, 546.
*Dictyota* XI, 239. XVI, 123, 125, 127, 128. XVII, 270.
— *ciliata* XVII, 270.
— *dichotoma* IX, 272. XVI, 123. XVII, (198).
— *indica* XI, 137.
— *linearis* XI, 137.
*Dictyotaceen* VI, 81. IX, 343. X, 22, 117, 127, 473. XI, 238.
*Dictyurus* XI, 232.
*Didymium* XVIII, (209). XX, 275.
— *clavus* XX, 274.
— *effusum* XX, 275, 276.
— *excelsum* XX, 275, 276, 280.
— *farinaceum* VI, 276.
— *lateritium* XX, 271.
— *macrospermum* XX, 276.
— *nigripes* var. *xanthopus* XX, 275.
— *occultum* XV, 550.
— *serpula* VI, 276.
*Didymodon cordatum* XV, 384.
— *rigidulus* XV, 384.
— *tophaceum* XIV, (61).
*Dieffenbachia* XV, 238. XVIII, 63, 71.
— spec. XV, 310.
*Dielytra formosa* IV, 385.
— *spectabilis* IV, 385.
*Diervillea* IX, 266.
— *canadensis* IV, 385.
— *coraeensis* IX, 266.

*Diervillea grandiflora* IX, 267, 270.
— *hortensis* IX, 268.
*Difflugia* VII, 279.
*Digitaleen* XX, 224.
*Digitalis* VIII, 348. X, 492. XII, 288. XVII, 104, 242, (222). XVIII, 51. XIX, 555, 556, (71).
— *ambigua* XVI, 167, 168.
— *ambigua* × *purpurea* X, 490.
— *dubia* X, 490.
— *eriostachys* X, 490.
— *fulva* X, 490.
— *gigantea* X, 490.
— *grandiflora* IV, 385.
— *lutea* IV, 385.
— *lutea* × *ambigua* X, 490.
— *Mariana* X, 490.
— *nevadensis* X, 490.
— *purpurea* III, 411. IV, 385. X, (23). XVII, 100, 103, (222). XIX, 555.
— *sibirica* X, 490,
*Dilatris* I, 501.
— *corymbosa* I, 501.
— *viscosa* I, 501.
*Dilleniaceae* II, 262. V, (XXXV). VIII, 346, 347. XI, 23.
*Dimorphanthus mandschuricus* VI, 31, 32.
*Dimorphococcus lunatus* XVIII, 138.
*Dinobryinen* X, 124.
*Dinobryon* VI, 82. XVIII, 97, 137, 140, 500–504, 506–509, 512, 519, 521, 522. XIX, 86, 93, 341–343.
— *americanum* XIX, 345, 347.
— *angulatum* XVIII, 28, 518.
— — var. *curvatum* XVIII, 27, 503, 517.
— *balticum* XVIII, 504, 509—511, 518, 524. XIX, 341, 347.
— *bavaricum* XVIII, 501, 502, 515. XIX, 342, 346, 347.
— *Buetschlii* XVIII, 501, 503, 518.
— *cylindricum* XVIII, 501, 503, 504, 507—512, 516, 520–522, 524. XIX, 344, 345, 347.
— — var. *angulatum* XVIII, 510, 518, 522, 524.
— — var. *divergens* XIX, 343, 344. XVIII, 503, 504, 508, 510, 511, 517, 518, 520—522, 524.
— — var. *palustre* XVIII, 306, 503, 508, 510, 511, 516, 524. XIX, 343.
— — var. *pediforme* XVIII, 503, 504, 510, 511, 517, 524. XIX, 341, 345.
*Dinobryon cylindricum* var. *Schauinslandii* XVIII, 510, 511, 516, 524. XIX, 343, 344.
— *divergens* XVIII, 28, 501—503, 508, 517, 522. XIX, 344, 345.
— — var. *angulatum* XIX, 344.
— — var. *leve* XVIII, 28, 503, 517.
— — var. *pediforme* XIX, 341.
— — var. *Schauinslandii* XIX, 344.
— *elongatum* XVIII, 501–504, 508, 509, 511, 515, 516, 519–523. XIX, 341, 345, 346.
— — var. *affine* XIX, 341, 342, 346.
— — var. *bavaricum* XIX, 346.
— — var. *medium* XIX, 342, 346.
— — var. *undulatum* XVIII, 28, 503, 504, 509, 516, 523. XIX, 341, 346.
— — var. *Vanhoeffenii* XIX, 346.
— *eurystoma* XVIII, 509, 512, 523.
— *gracile* XVIII, 501, 519.
— *juniperinum* XVIII, 501, 519.
— *Marssonii* XVIII, 503, 504, 509, 513, 523.
— *petiolatum* XVIII, 501, 519.
— *protuberans* XVIII, 503, 504, 510, 514, 523. XIX, 341
— — var. *pediforme* XVIII, 306, 503, 517.
— *Schauinslandii* XVIII, 503, 516.
— *Sertularia* XV, 486, 487. XVIII, 501 bis 509, 511, 514, 520—523. XIX, 91, 341, 344, 346, 347.
— — var. *alpinum* XVIII, 501, 514.
— — var. *angulatum* XVIII, 502, 518.
— — var. *divergens* XVIII, 517.
— — var. *thyrsoideum* XVIII, 504, 509, 514, 523. XIX, 341, 344.
— — var. *undulatum* XVIII, 502, 517.
— *sociale* XVIII, 501, 504, 509, 511, 515, 520—523. XIX, 341—343, 346.
— — var. *stipitatum* XIX, 342, 345.
— *spirale* XVIII, 307, 503, 504, 509, 513, 523.
— *stipitatum* XV, 486, 487. XVIII, 501, bis 505, 507–509, 511, 515, 516, 519 bis 522. XIX 342, 345, 347.
— — var. *americanum* XIX, 345.
— — var. *bavaricum* XVIII, 504, 509, 515, 522, 523. XIX, 342.
— — var. *lacustre* XVIII, 503, 515. XIX, 343, 346.
— — var. *undulatum* XVIII, 503.

*Dinobryon Stokesii* XVIII, 509, 512, 523.
— *subdivergens* XVIII, 517.
— *thyrsoideum* XVIII, 503, 514. XIX, 341.
— *undulatum* XVIII, 307, 502–504, 509, 513, 523.
— *utriculus* XVIII, 502, 503, 509, 512, 523.
*Dinobryopsis* XVIII, 306, 503, 512, 513.
— *Marssonii* XVIII, 306, 307, 513.
— *spiralis* XVIII, 307, 513.
— *undulata* XVIII, 307, 513.
*Dinodendron balticum* XVIII, 502, 518. XIX, 347.
— *pellucidum* XVIII, 502, 518. XIX, 347.
*Dinophysis acuta* VIII, 13. XIX, 94.
— *laevis* VIII, 13.
— *rotundata* XIX, 94.
*Diocleeae* IX, 31.
*Dionaea* VI, (LV). VIII, 347, 364. XVII, (192).
— *muscipula* VII, 346, 348. XIV, (8).
*Diorchidium* IX, 91, 92, 96, 99, 118, 187—193. X, 57, 58, 60–62, 192 bis 195. XVI, 379.
— *binatum* IX, 93, 95, 96. X, 58, 61.
— *Boutelouae* X, 57, 58.
— *insuetum* IX, 192, 193. X, 61, 194.
— *laeve* IX, 92–96, 118, 187, 188, 190, 193. X, 57.
— *lateripes* IX, 191, 193.
— *pallidum* IX, 92, 93, 95. X, 62.
— *Steudneri* IX, 91—96, 99, 118, 192. X, 58, 59, 61, 192—194. XVII, 113.
— *Tracyi* X, 58, 59, 61, 62.
— *vertiseptum* IX, 92, 93, 96. X, 58.
— *Woodii* IX, 91, 94–96, 118, 123, 191, 192. X, 58, 59, 61.
*Dioscorea* IV, 275, 276. V, 6. VII, 116. VIII, 348. IX, 133. X, 62, 494. XVII, 34.
— *alata* VI, 372. XVI, 58.
— *Batatas* IV, 235. XIII, 508, XV, 316.
— *convolvulacea* IV, 268, 273.
— *linearis* VII, 116.
— *pusilla* VII, 116.
— *villosa* III, 209. IV, 360. XIII, 508.
*Dioscoreaceae* V, 6. VII, 116. VIII, 347, 348.
*Diospyros chloroxylon* V, 419.
— *Ebenum* V, 419. XIX, 128.
— *Kaki* V, 419.
— *Kurzii* V, 419.
*Diospyros Lotus* I, 545. V, 419.
— *melanodendron* V, 419.
— *virginiana* II, 2.
*Diphyscium* X, 353. XV, 378.
*Diplachne squarrosa* XX, 438.
*Dipladenia* XIV, 178, 179, 233. XV, (80), (82), (83).
— *atroviolacea* XV, (5), (79)–(83), (85). XVI, 311. XVIII, 253.
— — var. *latifolia* XIV, 178, 179.
— *fragrans* XV, (82), (83).
— *illustris* XV, (82), (83),
— *Myriophyllum* XV, (82).
— *nobilis* XV, (83).
— *pendula* XIV, 179, 234. XV, (83), (85). XVI, 360.
— *tenuifolia* XV, (82).
— *urophylla* XV, (82), (83), (85).
— *xanthostoma* XV, (82).
*Diplazium* XIII, 21.
— *celtidifolium* XIII, 114. XVIII, 409.
— *pubescens* XIX, 303, 304, 309.
*Diplococcus* XII, 259.
*Diplodea Castaneae* III, 138, 301.
*Diplolobus* XVI, 238.
*Diplonema* X, 373.
*Diplopeltis* IX, 161.
— *Huegelii* IX, 157.
*Diplopsalis* V, 367.
— *Lenticula* V, 367, 368, 370.
*Diplotaxis* II, 465, 466.
— *crassifolia* XVI, 403, 405.
— *Harra* IV, (XXXVII). V, 319.
— *muralis* IV, 221, 385.
— *scaposa* II, 346.
— *tenuifolia* II, 464, 465, 466. IV, 385. XVI, 403, 405.
*Diplothemium* III, 44, 45.
— *campestre* III, 36, 40, 41, 52.
— *caudescens* III, 46.
— *maritimum* III, 40. XVIII, 129.
*Diplotomma* XV, 91.
— *alboatrum* XV, 91.
*Dipsaceae* VI, 271. VIII, 153, 346, 355, XX, 437.
*Dipsacus* IV, (XXXVIII), (L), (LXXI), (LXXII), (LXXIII). XII, 32, 36. XVII, 49—51, (200).
— *fullonum* I, 282. II, 150, 153. III, 259—261, 269. IV, 212—214, 236, (XXXVIII), (XL), (LXI), (LXII), (LXVIII), (LXXI), (LXXII), (LXXIV).

*Dipsacus laciniatus* IV, (XL), (LXII), (LXV), (LXXI), (LXXII).
— *torsus* XVII, 50.
— *pilosus* IV, 385.
— *silvester* VI, 348. VII, 291, 292, 297, XII, 31, 146. XVII, 22.
— — var. *torsus* XVII, 49.
*Dipteracanthus* VIII, 348.
*Dipterocarpaceae* XI, 21, 23, 24. XV, 23.
*Dipterocarpeae* XI, (50).
*Dipterocarpus* VI, 8, 11. XI, 25.
— *laevis* IX, 141.
*Dipteryx odorata* VII, 253. XIX, 351, 361.
*Dipyrena glaberrima* IX, (68).
*Dirina* XIII, 322, 324. XV, 2, 8.
— *Ceratoniae* XIII, 322.
— *repanda* XIII, 319.
*Disa grandiflora* II, 231.
*Disanthus* XVII, 387, 402—404.
*Dischidia Rafflesiana* XVI, 58.
*Dischisma hispidum* IX, (73).
*Discomycetes* IV, 205. V, (LIII). X, (13). XIII, 476.
*Discoplea* XVII, 220.
*Discosia Artocreas* XVIII, 249.
*Discosporangium* XIII, 106, 110.
*Disphynctium annulatum* XI, 547.
— *Augusti* XI, 547, 555.
— *curtum* var. *exiguum* XI, 547.
— *notabile* XI, 547.
— *quadratum* var. *Willei* XI, 547.
— *Ralfsii* XI, 547.
— *tesselatum* XI, 135.
— *verrucosum* XI, 547, 555.
*Dissochaete bibracteata* IV, 54.
*Distephanus* XIX, 92, 248, 251—254, 262.
— *Schauinslandii* XIX, 253, 262.
— *corona* XIX, 264.
— *crux* XIX, 253, 262.
— — var. *apiculatus* XIX, 262.
— — var. *mesophthalmus* XIX, 262.
— — var. *stauracanthus* XIX, 263.
— *diadema* XIX, 265.
— *octogonius* XIX, 265.
— *octonarius* XIX, 265.
— *ornamentum* XIX, 263, 265.
— *rotundus* XIX, 263.
— *speculum* XIX, 247—249, 251, 263, 264, 271.
— — var. *aculeatus* XIX, 264, 271.
— — var. *brevispinus* XIX, 264, 271.
— — var. *corona* XIX, 264,
*Distephanus speculum* var. *diadema* XIX, 265.
— — var. *hexathyra* XIX, 264.
— — var. *octonarius* XIX, 253, 265, 271.
— — var. *octonarius* f. *octogonius* XIX, 265.
— — var. *octonarius* f. *polyactis* XIX, 265.
— — var. *pentagonus* XIX, 253, 264, 271.
— — var. *pentagonus* f. *armatus* XIX 264, 271.
— — var. *polyactus* XIX, 253, 265, 271.
— — var. *regularis* XIX, 263, 271.
— — var *septenarius* XIX, 253, 265.
— — var. *septenarius* f. *regularis* XIX, 265, 271.
— — var. *septenarius* f. XIX, 271.
— *stauracanthus* XIX, 263.
*Distichella* XIV, 292, 293.
— *Danceri* XIV, 284.
*Distichia* XIX, 160.
*Distichium inclinatum* II, 17. X, (40).
*Distylium* XVII, 402, 403.
*Doassansia* II, 406, 407, 409—411, 415, 458—460. XIX, (50).
— *Alismatis* II, 406—409, 415, 458, 460. III, (XVI). XIII, 471.
— *Epilobii* II, 407, 416.
— *Farlowii* II, 406.
— *occulta* X, (13).
— *punctata* XIII, 468.
— *punctiformis* XIII, 468, 470.
— *Sagittariae* II, 405, 407, 408, 415, 458.
*Dobera* XIV, 264—267, 269.
— *coriacea* XIV, 265, 267—269.
*Dodartia orientalis* II, 145.
*Dodecatheon* X, 317, 492. XV, 296.
— *integrifolium* X, 491.
— *Meadia* IV, 385. X, 491.
*Dodonaea* IX, 154.
— *alata* IX, 159, 160.
*Dolerophyllae* IX, 26.
*Dolichos* VI, 374. VIII, 363. XII, 80.
— *Dongaluta* XII, 80.
— *Eminianus* XII, 80.
— *melanophthalmos* IV, (XXXIV). VI, 374.
— *monophyllos* XII, 80.
— *Lubia* II, 363.
— *Schweinfurthii* XII, 80.
— *sinensis* IV, (XXXIV). VI, 374.
*Dombeya* IV, 66.

*Dondia* X, 333.
*Dorcadion* X, 353.
*Doronicum* XIV, 85.
— *caucasicum* IV, 385.
— *macrophyllum* IV, 385.
— *Pardalianches* IV, 385.
*Dortmanna* X, 333.
*Dortmannia* X, 335.
*Dorycnium* VIII, 356.
— *erectum* VIII, 359.
*Doryopteris concolor* I, 239, 240.
*Dothidea Alismatis* II, 406, 459, 460.
— *puccinioides* XIX, 430.
*Dothiora Sorbi* XIX, 430.
*Douglastanne* XIII, 407.
*Doxodasya* XI, 220, 221.
*Draba* X, (34). XII, 23.
— *aizoides* IV, 385.
— *Gmelini* IV, 385.
— *hirta* II, (LXVII). IV, 385.
— *incana* V, 209.
— *Johannis* IV, 385.
— *longesiliqua* X, 286, 294.
— *mollissima* X, 286, 294.
— — var. *ossetica* X, 294.
— *repens* IV, 385. VII, 270.
— *siliquosa* X, 286.
— *verna* IV, 385. VIII, 355. XIV, 327. XVI, (39).
*Dracaena* II, 149, 156. IV, 274—276. V, 5, 6, 22. VIII, 348. X, 334. XIII, 11. XV, 304, 312, 316. XVI, 139. XX, (99).
— *angustifolia* V, 6, 22, 23.
— *arborea* XIX, 303—305, 309.
— *congesta* XVI, 130, 131.
— *Draco* IV, 268, 274. V, 5, 6. XV, 312.
— *Fontanesiana* XV, 304.
— *fragrans* XV, 312, 313.
— *frutescens* XV, 311—314, 320.
— *indivisa* I, 89.
— *marginata* XV, 312.
— *reflexa* II, 126, 127. V, 6. XV, 395.
— *rosea* II, 154.
— *Rothiana* XV, 312.
— *thalioides* XV, 312.
— *umbraculifera* XV, 312
*Dracaenaceae* I, 331.
*Dracaenoideae* XV, 313.
*Draco* X, 334.
*Dracocephalum moldavicum* XII, 28, 29, 38. XX, 51.
*Dracocephalum Ruyschianum* IV, 385.
— *speciosum* XII, 29.
*Dracontium pertusum* XV, 303, 309.
*Drakea* VIII, 361.
*Draparnaldia* X, 117.
*Drimia* X, 331.
*Drimyoideae* XV, 358.
*Drimys* X, 331. XIV, 259. XV, 350 351, 355, 357, 358. XVII, 396, 397.
— *aromatica* XVII, 397.
— *chilensis* VIII, 182.
— *Lenormandii* XVII, 397.
— *Muelleri* XVII, 397.
— *vascularis* XVII, 397.
— *Winteri* VII, 101. VIII, 176, 181 bis 184, (19).
*Drosera* I, 283. II, 201. III, 72. V, 22, 164. VII, 275, 348. VIII, 106, 347, 364. X, 238, 382. XVII, (192). XIX, 235, (98), (100), (102).
— *capensis* V, 10.
— *filiformis* XIX, (93).
— *intermedia* II, (LXIV). III, 63. XIX, (93).
— *longifolia* III, 63. VI, 272.
— *petiolaris* V, 10.
— *rotundifolia* I, 283. III, 63. V, 404. VII, 346, 348, (25). XIII, 403. XVII, 289. XIX, (98).
*Droseraceae* V, 10, 22, (XXXV). VI, 65, 272. VIII, 346, 347, 364.
*Dryandra* X, 333.
*Dryas* I, 161. VIII, 347. X, 487, 492.
— *integrifolia* II, (LXVII).
*Drymaria* X, 493.
*Dryptodon Hartmanni* XV, 383.
*Duboisia* XVI, 248.
— *myoporoides* IX, (74). XVI, 248.
*Duchesnea* X, 493.
*Dufourea madreporiformis* XIV, (61).
— *mollusca* XV, 5. XVI, 12.
— *pruinosa* XV, 5. XVI, 12.
*Dumontia* VI, 45—49, 51.
— *filiformis* VI, 41, 45, 51. VIII, 29. IX, 273. XV, 415.
*Dupatya* X, 334.
*Duplicaria Empetri* IV, 105, 106.
*Duranta Plumieri* III, 321. XVI, 58.
*Durella Hoffmanni* X, (19).
*Durio* IX, 92.
— *zibethinus* XVI, 59.
*Duroia* IX, 55, 72.

*Duroia hirsuta* IX, 57, 58, 60, 71.
— *petiolaris* IX, 57, 60.
— *saccifera* IX, 69.
*Duvallia* I, 248, 249, 441.
*Dyckia* XIV, 417.
— *sulphurea* XIII, 176.
*Dypsis madagascariensis* III, 48.
*Dyssochroma* XVI, 251, 252, 254, 256 bis 258.
— *albido-flava* XVI, 258
— *eximia* XVI, 258.
— *longipes* XVI, 258.
— *viridiflora* XVI, 252, 253, 258.
*Dystympanum dictyocha* XIX, 254.

## E.

*Ebenaceae* II, 2. V, 419. VIII, 346. XI, (50).
*Ebenus* X, 335.
— *creticus* V, 419.
*Eberesche* XIII, 107. XVII, 207—209.
*Ebermayera* VIII, 348.
*Ebria* XIX, 93, 248, 251, 252, 268.
— *fornix* XIX, 268.
— *tripartita* XIX. 92, 252, 268.
*Ebriaceae* XIX, 93, 268.
*Ebulum humile* VII, 390.
*Eccremocarpus* XX, 373.
*Echeandia* VIII, 348, 353. X, 492.
*Echeveria* III, 284. VII, 62, 63, 65—68, 79. VIII, 101—103, 106, 108, 110—112, 347. X, 238, 240, 318, 619, 621. XV, 333.
*carinata* X, 238.
— *falcata* X, 238.
— *farinosa* X, 288.
— *gibbiflora* VIII, 101. X, 238.
— *glauco-metallica* VII, 62, 64, 65, 80.
— *rosea* X, 238.
— *secunda* X, 238.
*Echinochloa Crus galli* XVI, 340, 342.
*Echinodorus ranunculoides* II, (LXIV).
— spec. XI, 471.
*Echinophoreae* VI, 31.
*Echinops* VIII, 158.
— *exaltatus* IV, 213, 218.
— *viscosus* II, 347.
*Echinospermum* IV, 171, 175. XX, 72.
— *deflexum* XX, 72.
— *Lappula* IV, 175.
*Echites religiosa* XVII, 228.
*Echium* IV, 152, 167, 171—173, 175. VI, 59, 60. VIII, 348.
— *arenarium* II, 348.
— *calycinum* II, 348.
— *creticum* IV, 173. VII, 75.
— *maritimum* II, 348.
— *rosulatum* IV, 152—154, 168, 173, 176, 177. VII, 65, 75, 77, 80.
— *violaceum* VII, 75.
— *vulgare* II, 26. IV, 152—154, 172, 173, 175, 176, 385. VI, 270. VII, 54, 65. X, 583, 584. XI, 247. XVIII, 479, 480. XX, 26.
— *Wierzbickii* IV, 172.
*Ectocarpaceen* VIII, 202. IX, 129, 130. XIII, 110, 111.
*Ectocarpeae* X, 118.
*Ectocarpidium* IX, 130.
*Ectocarpus* VI, 15, 17, 18, 213—216. VIII, 202, 203 X, 256, 268, 470—472, 631. XI, 237, 241. XIII, 94, 101, 108, 110. XV, 444. XVI, 35. XX, (65).
— *abbreviatus* XI, 238.
— *arctus* VI, 15, 216, 217.
— *confervoides* VI, 15, 215—217. IX, 272.
— — var. VI, 15.
— *elachistaeformis* X, 470, 475, 485.
— *fasciculatus* IX, 272.
— *fuscatus* IX, 272.
— *granulosus* IX, 272.
— *indicus* X, 471. XI, 137.
— *litoralis* IX, 272. X, 257.
— *lumbricalis* VI, 19.
— *macrocarpus* X, 257.
— *ovatus* IX, 272.
— *polycarpus* VI, 216.
— *Pringsheimi* IX, 272.
— *pusillus* XI, 238.
— *pygmaeus* VI, 15, 18.
— *Reinboldi* IX, 272. X, 256.
— *repens* XIII, 108—110.
— *reptans* VI, 15.
— *Sandrianus* VI, 15.
— *siliculosus* I, 530. X, 256, 257. XI, 238. XIII, 100. XVI, 35, 36.
— — f. *arcta* X, 258.
— — f. *hiemalis* X, 257, 258.
— — f. *typica* X, 257, 258.
— — f. *varians* X, 256—259.
— *Stilophorae* VI, 15. XIII, 109, 110.
— *terminalis* VI, 15, 18, 215, 217.
— *tomentosus* VI, 15, 216. IX, 272.

*Edelkastanie* III, 138.
*Edeltannen* XII, 239.
*Edwardia* X, 332.
— *grandiflora* X, 500.
*Ehretieae* IV, 171.
*Eibe* XIII, 361, 402, 406, 407, 409.
*Eiche* III, 129, 134, 137, 139, 143. IV, (XVII), (XVIII), (XX), (XXIII) bis (XXV), (XXVII). VI, 225, 250, 265, 407, 408, 412, 414, 415, 417, 418, 427, 431. XII, 136, 190. XIII, 361, 362, 407. XV, 11. XVI, 130 XVIII, 351—353, 355. XX, 30, 138, 233, 559, 561, 563, 566.
*Eichhornia* X, 494.
— *azurea* I, 499, 500.
— *crassicaulis* I, 499.
— *crassipes* I, 498—500. XV, (26).
*Eidamia* V, 405.
*Eisenbacterien* VII, (60), (70).
*Eisenhardtia orthocarpa* XVII, 119.
*Elachista* VI, 16, 19, 20, 215. X, 118, 471.
— *fucicola* VI, 16. IX, 272.
— spec. V, 261.
— *stellaris* VI, 19. XI, 238.
*Elachistea* siehe *Elachista*.
*Elaeagnaceae* V, 50. VIII, 215, 218, 265. X, 493.
*Elaeagnus* VIII, 223. X, 493.
— *angustifolia* VIII, 256, 258, 259, 262, 266. XX, 242.
— *pungens* II, 126, 127.
— — fol. var. VII, 260.
— *reflexa* XX, 242.
— spec. V, 57.
— *tenuiflora* IX, 142.
*Elaeis* XIX, (179).
— *guineensis* III, 36, 39, 46. VII, 324, 325. VIII, 374. XV, 319. XVI, 57.
*Elaeomyces* VI, (CIII), (CIV).
— *olei* VI, (CIII), (CIV).
*Elaphomyces* III, 128, 136, 293–295, (LXIII), (LXIV). VII, (5). XIV, 302, 309, 310.
— *asperulus* VII, (5).
— *granulatus* III, (LXIII). VII, (5). X, 582.
— *maculatus* VII, (5).
— *pyriformis* VII, (5).
— *variegatus* VII, (5).
*Elaphomycetaceae* VII, (5). XIV, 302, 308, 309.
*Elaphomycetineae* XIV, 302, 307, 309, 310. XV, 212.
*Elatides* IX, (25).
*Elatine Alsinastrum* XI, 350.
— *campylosperma* II, 316.
*Elatostemma* VIII, (21).
*Elettaria villosa* XVI, 58.
*Eleutherospora* XVIII, 82, 311, 315, 340. XIX, 407, 409, 412, 416.
— *polymorpha* XIX, 188, 189, 274.
*Elisanthe noctiflora* III, 179.
*Eliscna* XI, 102, 470.
— *ringens* XI, 96, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 469, 471.
*Elleanthus linifolius* III, 278.
*Elodea* I, 204, 205, 475, 476, (XV), (XVI). II, 40. III, 304, 305. IV, 215. V, 181, 182, 184, 187, 188, 427. X, 493, (42). XIV, 16, 20, 27, 29. XV, 116 bis 118, 120–122, 392 XVIII, 357. XX, 511, (97), (98).
— *canadensis* I, 203, 418, 475, 477, (XV). III, 304, 306, 308, 312. IV, 385. V, 181, 426. VI, 277. VII, 331. VIII, 59, 354. X, 455, 458, (42). XI, 109. XV, 390, 391, 400, 401, (11). XVIII, 349.
*Elymus arenarius* II, 145, 227. XII, 294, 296, 297, 312–314, 328. XV, 184.
*Elyna* V, 27—30, 40, 41, 43, 149.
*Elynanthus* V, 149.
*Elzholzia Patrini* III, 416.
*Embothrium* XVII, (240).
— *coccineum* XVII, (235).
*Eminia* IX, 28, 29, 31. XV, (40).
— *eminens* IX, 30, 32
*Empetraceen* IX, 247. XI, (50).
*Empetrum* IV, 106, 107. V, 403, 404. VI, 59, 257. XI, 397, 398.
— *nigrum* II, (LXVII). IV, 104, 107. V, 403. VII, 390. IX, 247. XI, 308.
— — *γ. andinum* VII, 390.
— — *β. purpureum* VII, 390.
— — *δ. rubrum* VII, 390.
*Empusa* X, (16). XVII, (184), (185).
— *Muscae* XVII, (184), (197).
*Enalus* VIII, 353. X, 493.
*Encalypta contorta* XV, 383.
— *procera* XV, 383.
— *streptocarpa* XIII, 430.
*Encephalartos* XX, 516.
— *horridus* V, 426.

*Encoelium clathratum* XI, 137.
— *sinuosum* XI, 137.
*Encyonema* XII, 77.
*Endocarpon pusillum* II, 448.
*Endocladia* X, 117.
*Endococcus purpurascens* XIX, (107), (112).
*Endoderma* XIII, 436.
— *leptochaete* XIII, 437.
— *perforans* XIII, 437.
— *viride* XI, 127, 136.
*Endodictyon infestans* XVII, 16.
*Endogene macrocarpa* X, (13), (15).
*Endomyces* IV, (XX), (XXIV)—(XXVII). VIII, 300. XIV, 303, 310.
— *decipiens* IV, (XXIV). XIX, 430.
— *endogenus* XI, 117.
— *Magnusii* IV, (XXI), (XXIV), (XXV), (XXVII).
*Endophyllum* IX, 344, 345, (85). XIX, 470.
— *Euphorbiae* IX, (85).
— *Sempervivi* IV, (X). IX, (85).
*Endophysa Charae* XIII, 436.
*Endosiphonia* XV, 43.
*Endospira bryophila* X, 528.
-- — f. *nivalis* X, 528.
*Endotricha* XIII, 304—306, 312.
*Endymion* X, 493.
— *campanulatus* X, 480.
— *cernuus* X, 489.
— *nutans* IV, 385. X, 489.
— *patulus* X, 489.
*Enicostema vertillatum* XIII, 297.
*Entada scandens* XVI, 59.
*Enteridium olivaceum* XX, 580.
*Enteromorpha* XI, 128. XV, 446. XX, (97).
— *complanata* XI, 136.
— *compressa* XI, 136.
— — var. *abbreviata* XI, 136.
— *intestinalis* XI, 126, 127.
— — forma *Cornucopiae* XI, 126, 127, 136, 139.
*Endocladia* IX, 130. X, 515.
— *viridis* XI, 136
*Entoderma* IX, 130.
*Entomophthora* XIX, (51).
*Entonema* IX, 129, 130.
— *penetrans* IX, 130.
*Entophysa Charae* X, 23.
*Entorrhiza* VI, 101.
— *cypericola* VI, 100, 102.
*Entyloma* II, 415. XIX, 362—366.
— *Calendulae* XIX, 363, 365.
*Entyloma Corydalis* XIX, 365.
— *leproides* XIX, (147).
— *microsporum* XIX, 363.
— *Ranunculi* XIX, 363.
— *Tozziae* XIX, 363 - 366.
— *Ungerianum* XIX, 362 - 366.
— *verrucosum* XIX, 363.
*Eomyces* XII, 344.
— *Criéanus* XII, 343.
*Epacridaceen* IX, 247.
*Epacrideen* VI, 251, 257. VIII, 346.
*Epacris* X, 497.
— *impressa* VI, 251.
— *paludosa* VIII, 190.
*Eperua* VI, 11.
— *falcata* II, 284, 289. VI, 8.
*Ephebe* XIV, (39), (47).
— *Kerneri*, XVIII, (177).
*Ephedra* III, 307, 308. IV, 20, 22, 25, 368. X, (34). XVI, 30. XVIII, 182, 183. XX, 478.
— *altissima* III, 113, 305, 308, 312. IV, 223, 232, 236. XVIII, 182.
— *andina* III, 304.
— *campylopoda* III, 308. XVIII, 182.
— *monostachya* I, 472, 474. III, 303. IV, 36.
— *nevadensis* XVIII, 182.
— *vulgaris* I, 474, 477. III, 304.
*Epheu* VI, (LXXXIII). VII, (25). XX, 561, 562.
*Epicladia* VI, 241. X, 515.
— *Flustrae* VI, 241. X, 514.
— — var. *Philipsii* XVII, 16.
*Epicoccum* V, 156—158.
— *purpurascens* V, 156, 157.
*Epidendron* XV, (18), (24). XVIII, 347. X, 332, 350.
— *bletioides* III, 277.
— *cochleatum* III, 277.
— *difforme* III, 278.
— *ellipticum* III, 277.
— *fuscatum* III, 278.
— *isochilum* III, 277.
— — *β. tridens* III, 277.
— *odoratissimum* III, 277.
— *papilionaceum* III, 277.
— *ramosum* III, 278.
— *Sintenisii* III, 277.
— *stellatum* III, 277.
— *subaquilum* III, 277.
— *tridens* III, 278.

*Epigloea bractrospora* XVIII, (177).
*Epilithon* XV, 406–408. XVIII, 80, 312 bis 314.
— *membranaceum* XV, 408. XVIII, 314.
*Epilobium* I, 539, 540. II, 359, (LI). IV, 435. VI, 324, 328. X, 97, 492. XVIII, 55.
— *alpinum* II, 20.
— *angustifolium* III, 342. IV, 332, 385. XI, 243. XX, 17, 137.
— *Dodonaei* IV, 385.
— *hirsutum* II, 356, 359, 392, 486. IV, (XXXII).
— *parviflorum* I, 539. VI, 270.
*Epimedium* X, 486, 492,
— *alpinum* II, 20. III, 218. IV, 385.
— *Colchicum* IV, 385.
— *macranthum* IV, 385.
— *violaceum* IV, 385.
*Epipactis* IV, 285, 288, 291. X, 646, 649, 651. XIV, 165. XV, 97.
— *atrorubens* IV, 289.
— *latifolia* V, 407. X, 645, 652. XI, 470. XV, 93, 96. XVII, 24.
— *palustris* IV, 285, 289, 292, 385. X, 645, 648, 649, 652. XX, 311.
— *rubiginosa* III, 413. X, 645, 649, 652. XI, 247.
*Epipetrum* VII, 116.
*Epiphyllum* III, 179, 181, 195, 196, 200, 202. VI, 203. VIII, 33—37. IX, 270.
— *Altensteini* III, 195.
— *Hookeri* III, 195.
— *Russelianum* III, 195, 202.
— *truncatum* III, 195, 198, 202, 343.
*Epipogium* IV, 341. VI, 249.
— *Gmelini* IV, 341, 342. V, 406, 407.
*Epipyxis* XVIII, 501, 512.
— *eurystoma* XVIII, 512.
— *socialis* XVIII, 512.
— *utriculus* XVIII, 501, 502, 512.
*Episcia* X, 493.
*Episporium* III, 78–80, 182.
— *Centroceratis* III, 78.
*Epitea* XI, 456.
— *Jaceae* XI, 456.
*Epithemia* IV, 306—308, 315. VII, 178. XIII, 226—228. XIV, 55. XVI, 388, 399, 400. XVII, 430, 431, 443. XVIII, 493.
— *alpestris* IV, 308, 310, 315. VIII, 330.
— *Argus* IV, 308.
*Epithemia Cistula* var. *lunaris* VIII, 320.
— *gibba* IV, 309.
— *Hyndmannii* IV, 309. XVI, 399, 401.
— *ocellata* IV, 308
— *Sorex* IV, 309.
— *turgida* IV, 309, 315. VIII, 330. XVI, 399.
— *Zebra* IV, 308. X, 527.
*Equisetales* XII, 98.
*Equisetaceen* XV, 342, (49). XVI, 140 bis 142. XVII, 199.
*Equisetites* X, 564.
— *lingulatus* X, 563.
— *zeaeformis* X, 561, 564, 565, 567, 568.
*Equisetum* I, 248, 441. II, 127. VI, (XXVI). VII, 381. IX, 139, (24). X, 562—564, 567, (24) XI, 561. XIII, 165, 166. XIV, 387, 389. XVI, 102, 127, 128, 178. XVII, 108, 109, 326. XVIII, 299, 301, 303–305. XX, 471, 506.
— *arvense* II, (LXVII). IV, 184–187, 235, 236, 385. VII, 124. XVI, 101, 144. XVII, 326. XX, 442, 445, 447 (31), (41).
— *arvense* × *limosum* VIII, (6).
— *campestre* IV, 188.
— *hiemale* VII, (25). XIII, 167, 171—174.
— *irriguum* IV, 188.
— *limosum* III, 335. IV, 186, 187. VII, 124, 381. XIII, 167, 171, 172, 174. XIV, 388, 389. XX, 447.
— *litorale* forma *elatius* VIII, (6).
— *maximum* X, 564, 567.
— *palustre* II, 127. IV, 186, 187. XIV, 388.
— *pratense* IV, 185—188.
— — forma *serotinum* IV, 188.
— *riparium* IV, 188
— *silvaticum* IV, 185–188. XX, (31), (41).
— *scirpoides* IV, 30.
— *Telmateja* IV, 184, 186, 187. X, 567. XIII, 166.
— *variegatum* III. 335, 339. VII, 124.
*Eragrostis cynosuroides* II, 371.
*Eranthemum* VIII, 348.
*Eranthis* V, 345, 346. XX, 478.
— *hiemalis* IV, 385. XV, 401. XVII, 162.
*Erblichia* I, 105, 107.
*Erbsen* IV, 412, (XXXIII). VI, 185. VII, 127, 129, 130, 143, 237, 243, 282, 334, 335, 340, 341, 344, 345, (4). X,

170, 172, 178, 242, 271, 275, 276, 390. XIV, (34). XIX, 35, 151.
*Erechthites* III, 319. XX, 131—134, 136 bis 140.
— *hieraciifolia* III, 318, 319. XX, 129, 131, 136, 137, 140.
— — forma *minor* XX, 131, 139.
— *palmatifolia* XX, 136.
*Eremascus* VIII, 301.
*Eremogone* VIII, 347.
*Eremurus* VIII, 353. X, 359—361, 489, 492.
— *altaicus* X, 361, 486.
— *spectabilis* X, 359—362, 485, 486.
— *tauricus* X, 489.
— — var. *maculatus* X, 486, 489.
— *turkestanicus* X, 359, 360, 362, 485, 486.
*Eria* IV, 278. X, 333.
*Erica* I, 282. XIX, 467, 469, 472. XX, (12).
— *brachialis* XIX, 177.
— *carnea* III, 300. XV, 292, 428. XIX, 467, 468, 472. XX, 71, 72.
— — *β. herbacea* IV, 385.
— *cerinthoides* XIX, 177.
— *coccinea* XIX, 177.
— *concinna* XIX, 177.
— *hirtiflora* VI, 251.
— *mammosa* XIX, 177.
— *scoparia* XIX, 471.
— *Tetralix* I, 281. IV, 385. VIII, 263, 266. XIII, 403, 407.
— *tubiflora* VI, 251. XIX, 177.
*Ericaceae* IV, 342. V, 350, 400, 401, 403, 404. VI, 251, 257, (LXXXI). VIII, 285 IX, 244, 247. X, 493. XVII, 206, 208. XVIII, (193). XX, 232.
*Erigeron* VIII, 138.
— *acer* I, 152.
— *canadensis* IV, 385. VI, 271. VIII, 262. XX, 137.
— *glabellus* IV, 385.
— *speciosus* I, 369. IV, 385.
— *uniflorus* IV, 385.
*Erineum* I, 494. XX, (31).
*Erinus* X, 492.
— *alpinus* IV, 385.
*Eriobotrya* VIII, 157, 162.
— *japonica* X, 494. XIII, 199. XIX, 179.
*Eriocaulaceen* VI, 64.
*Eriodendron* III, 321, 324.
— *anfractuosum* III, 320.
*Eriogoneen* VII, 383, 384, 386.
*Eriogonum* VII, 383, 384, 386. X, (34).
— *Albertianum* VII, 386.
— *alatum* VII, 386.
— *androsaceum* VII, 385.
— *angulosum* VII, 386.
— *caespitosum* VII, 384, 386.
— *Douglasi* VII, 385, 386.
— *tomentosum* VII, 385.
— *virgatum* VII, 386.
*Eriophorum* III, 63. VII, 381. X, 309.
— *alpinum* 309—311, 313.
— *angustifolium* II, (LXVII). IV, 385. X, 313.
— *gracile* X, 309, 312.
— *latifolium* X, 309—311.
— *polystachyum* X, 309, 311, 312. XIII, 403.
— *Scirpus* II, (XXVIII).
— *vaginatum* VI, 104. VII, 379, 380. X, 309, 312.
*Eriospermum* X, 494.
*Eriosphaeria* XIX, 471.
— *salisburgensis* XIX, 467, 471.
*Erithalis* XV, 269, 270.
— *fruticosa* XV, 269, 270.
— *quadrangularis* XV, 270.
*Eritrichium* IV, 172.
*Erle* III, 177, (XXXII). V, 50, 227. IX, 244, 250, 253. XII, 164, 166, 169.
*Erodium* I, 537, 538. II, 399, 403. VI, 385, 386, 388, 390, 391, 393—395. VIII, 347, 350, 353. X, 487, 492. XI, 538, 540, 541. XIII, 245. XVII, 123, 124, 129, 130, 137. XIX, 424.
— *Botrys* X, 487.
— *ciconium* XVII, 124, 125, 131, 132, 138.
— *cicutarium* II, 27, 29. IV, 385, 401. XI, 539, 541, 542. XVII, 124, 125, 132, 137, 138.
— *geifolium* VIII, 350.
— *gruinum* I, 537. II, (LI). VI, 389, 390, 392, 398. XVII, 124, 125, 132, 137, 138.
— *malacoides* II, 346.
— *Manescavi* IV, 385. X, 487. XVII, 125.
— *moschatum* XVII, 123.
— *pelargoniiflorum* VIII, 350.
— *petraeum* XVII, 125.
— *pulverulentum* X, 487.
— *Reichardtii* VIII, 350.
— *Robertianum* VIII, 350.

*Erodium* spec. XI, 541.
— *supracanum* VIII, 350.
*Erophila* X, 332. XVIII, (190).
*Eruca* VIII, 353. X, 492.
— *orthosepala* X, 489.
— *sativa* II, 24.
*Erucastrum Pollichii* IV, 385.
*Ervum* VII, 286. X, 488, 492.
— *cassubicum* XI, 245, 309.
— *Ervilia* IV, (XXXIII). X, 498.
— *hirsutum* X, 488.
— *Lens* I, 546. III, 120. X, 488. XI, 312, 315, 318. XX, 12, 427.
— *silvaticum* XI, 245, 308, 398.
— *tetraspermum* VI, 389.
*Eryngium* I, 133. II, 100–106. V, 10. VI, 30. VIII, 154. XIV, 172. XVI, 309.
— *aquaticum* I, 133–135, 137.
— *bromeliaefolium* I, 282.
— *campestre* IV, 386. VI, 23, 31. X, 98.
— *Decaisneanum* I, 133—135.
— *eriophorum* II, 100, 101, 104, 106, 107.
— — forma *vegetius* II, 100.
— *Lassauxii* I, 133—136.
— *paniculatum* I, 133—136.
— *planum* VI, 25, 31, 287.
— *serra* V, 2, 10, 23.
— *yuccifolium* I, 133.
*Erysibella* XVII, 72.
*Erysibe* siehe *Erysiphe*.
*Erysimum hieracifolium* IX, (7).
— *ochroleucum* IV, 386.
— *odoratum* IX, (7).
— *orientale* IV, 386.
*Erysiphaceen* XVII, 67, 71, (238).
*Erysiphe* V, 280. VI, (XXIII), VIII. 298, 302. XV, 151. XVI, 63, 331. XVII, 67, 72, 146, 147, 149, 150, (237), (238).
— *abnormis* XVI, 332.
— *aduncа* XVI, 332.
— — *e. Mali* XVI, 332.
— — *c. Rosarum* XVI, 332.
— *Cichoriacearum* V, 280.
— *clandestina* V, 275.
— *communis* XVII, 145, (241).
— *Euphorbiae* XVII, (241).
— *Fricki* XVII, (241).
— *gigantesca* XVII, (241).
— *horridula* XVII, (241).
— *Mali* XVI, 331, 332.
*Erysiphe Martii* V, 280. XVII, 145, 146, 149, 150, (241).
— *Polygoni* XVII, 145.
— *tortilis* XVII, 146, 147.
— *umbelliferarum* XVII, (241).
*Erysipheen* VI, (XII). XI, 513. XIII, 479, 480. XVI, 331, 333. XVII, (235), (238).
*Erythraea* VIII, 347.
— *Meyeri* X, (42).
— *pulchella* X, (42).
*Erythrina* II, 274, 284. VIII, 363.
— *arborea* VIII, 359.
— *Corallodendron* VII, 251, 253. VIII, 358.
— *crista galli* II, 22, 23, 145, 268, 270, 278, 289, 292.
— *indica* VIII, 359.
*Erythrineae* IX, 31.
*Erythronium* X, 494, (34).
— *dens canis* II, 21.
*Erythrotrichia* VI, 75. XVII, 17.
*Erythroxylaceae* VII, (15), (20). VIII, 346.
*Erythroxylon* VIII, 157, 266.
*Escallonia* VIII, 128, 136—139. XIV, 172.
— *Berteriana* VIII, 129
— *farinacea* VIII, 129.
— *illinita* var. *cupularis* VIII, 128, 129, 136.
— *macrantha* VIII, 128, 129, 136.
— *pendula* VIII, 129.
— *Poeppigiana* VIII, 129.
— *pulverulenta* VIII, 129.
— *resinosa* VIII, 128, 129.
— *rubra* VIII, 128, 136.
*Escalloniaceen* VIII, 346.
*Eschen* VI, 327. XV, 202, 204, (34). XX, 31.
*Eschscholtzia* XIII, 245.
— *californica* IV, 386. XV, (19).
*Espadaea* IX, (80).
*Essigsäurebakterien* XI, (7), (69).
*Etheiranthus* X, 494.
*Euadenia* IX, 34.
*Euaegagropila* XVI, 200.
*Euareceae* III, 49.
*Euastrum amoenum* XI, 552.
— *binale* forma *Gutwinskii* XI, 552.
— — forma *hians* XI, 552.
— *denticulatum* XI, 552.
— *pectinatum* XI, 552.
— *quadratum* XI, 135.

*Euastrum spinulosum* subsp. *inerme* XI, 124, 135.
— *subamoenum* XI, 552, 555.
— *substellatum* XI, 135.
— *verrucosum* V, 185.
*Eubatus* VI, 106.
*Euberberis* XV, 275.
*Eubotrychium* I, 348.
*Eucalyptus* I, 328. III, 211, 282. XV, (62), (65). XVII, 457, 458.
— *coccifera* XVII, 460.
— *globulus* VI, 362, (LXXXIII). XVII, 457. XIX, 179.
— *rostrata* XVII, 457, 458.
— *saligna* XVII, 460.
— *Stuartiana* XVII, 460.
*Eucampia* IV, 314.
— *groenlandica* XV, 133.
*Eucanistrum* XIII, 157—160, 162—164, 237.
*Eucharis grandiflora* XIII, 147, 148. XV, 94.
*Eucheuma spinosum* XI, 138.
*Euchlaena* XVI, 49.
*Eucnide* X, 221, 222, 259—261, 264.
— *bartonioides* X, 221, 225, 265.
*Eucocoineae* III, 49.
*Eucommia* XV, 350, 351, 353—355, 357, 359. XVII, 387—389, 396—401, 404, 405.
— *ulmoides* XV, 350, 355. XVII, 388, 398, 406.
*Eucyclotella* XVII, 220.
*Eudianthe* X, 493.
*Eudinobryon* XVIII, 153. XIX, 86, 343.
*Eudiscoplea* XVII, 220.
*Eudorina* VII, 47. XVI, 315—317. XVIII, 97. XIX, 94.
— *elegans* XV, 273, 487. XVI, 315, 320. XIX, 92.
— *Wallichii* XVIII, 307.
*Eudorinella* XVIII, 307.
— *Wallichii* XVIII, 307.
*Eueunotia* X, 25.
*Eugenia brasiliensis* XIII, 199.
— *Michelii* XVI, 75. XVIII, 129.
*Eugenioides* X, 335.
*Euglena* II, 51—72. V, 411. VI, 278. VII, 279. XII, 258. XIX, 87, 88, 308.
— *acus* XV, 368, 487. XIX, 87.
— *Ehrenbergii* XIX, 87.
— *fusiformis* XIX, 89.
*Euglena oblonga* XIX, 87.
— *ovum* XIX, 88.
— — var. *striata* XIX, 89.
— *texta* XIX, 90.
— *viridis* II, 52, 53, 62, 63. VI, 278. XIX, 87, 92.
— *zonalis* XIX, 88.
*Euglenieae* XIX, 440.
*Euglypha* XII, 335, 336.
— *alveolata* XII, 335.
*Eugongrosira* XIX, 10.
*Euhydrocotyle* XIV, 74.
*Euilysanthes* II, 434.
*Eulalia japonica* I, 477. III, 304.
*Eulejeunea dehiscens* XVIII, 252.
*Eulithophyllum* XV, 47, 51. XIX, 182.
*Eulithothamnion* XV, 39.
*Eulophia* X, 333.
*Eulophothalia* XI, 219, 221.
*Eumirabilis* XX, 595.
*Eunidularium* XIII, 157—160, 162, 164, 238, 392—395. XIV, 407, 415, 421. XV, (28). XVI, 356. XVII, 56, 58 bis 61. XVIII, 318.
*Eunotia* VIII, 329, 330. X, 25. XIII, 227, 228.
— *monodon* VIII, 329.
— *parallela* X, 25, 26.
— *Tschirchiana* VIII, 328, 330.
*Euodia* IV, 314.
*Euophioglossum* I, 350.
*Eupachyphloeus* XIV, 303.
*Eupatoriaceae* VIII, 124.
*Eupatorium* VIII, 125, 138, 157, 159.
— *adenophorum* VIII, 153, 160. XIII, 492. XV, (73), (77), (79).
— *fastigiatum* VIII, 124, 137.
— *Freyreisii* VIII, 124, 137.
— *vernicosum* VIII, 124, 137, 140.
*Euphacus* XIX, 88.
*Euphaseoleae* IX, 31. XII, 79.
*Euphorbia* II, 34, 129, 400, (XIV). III, 26. VI, 400. VIII, 380. IX, (86). XI, 43, 46, 48, 49, 212. XIV, 374 bis 376. XVI, 59, 121, (20). XVIII, 458. XIX, 493, 495, 496, 499.
— *alpigena* XIX, 496.
— *altissima* X, 292.
— *angulata* XIX, 494, 496.
— *aristata* X, 292, 294.
— *carniolica* XIX, 494, 496.
— *Cassia* XVIII, 71.

*Euphorbia Chamaesyce* IX, (92). XI, 46. XVI, 381.
— *chilensis* XIV, 375.
— *collina* XIV, 376.
— *Cyparissias* II, 145. IV, 386. V, 289. VIII, 263, 264, 266, 378. IX, (88), (89), (92). X, 48. XI, 47. XII, 87.
— *dendroides* II, 345.
— *dentata* IX, (87), (92). XI, 44, 53.
— *dulcis* IV, 386. VI, 400–402. XIX, 488—491, 493–497, 499.
— *Esula* IX, (89), (92). XI, 47, 243.
— *exigua* I, 453. IX, (86), (92). XIV, 376. XVI, 49.
— *falcata* X, 293. XVIII, 71.
— *fulgens* I, (XXVIII).
— *Gerardiana* VIII, 264. IX, (88), (92).
— *Gueinzii* XIV, 374.
— *helioscopia* IV, 386. VI, 400. XIX, 489, 494, 496.
— *heterophylla* X, 385.
— *hypericifolia* IX, (87), (92). XI, 44, 53.
— *inaequilatera* IX, (87), (92). XI, 46.
— *Lathyris* V, 210 XVI, 52. XIX, 496.
— *lucida* IX, (89).
— *maculata* XI, 43, 44.
— *montana* XIV, 376.
— *Myrsinites* IV, 231, 386. V, 210.
— *nicaeensis* VIII, 264. XIX, 496.
— *Normanni* X, 293, 294.
— *nuda* X, 292.
— *obtusifolia* IX, (87), (92).
— *orientalis* VIII, 264
— *palustris* IV, 386. VIII, 264.
— *papillosa* XIX, 494, 496.
— *Paralias* II, 125.
— *Peplus* VI, 400. XIX, 494, 496.
— *platyphylla* IX, (5). XIX, 489, 496.
— *polygonifolia* XI, 44.
— *portulacoides* XIV, 375.
— *Preslii* XI, 43–45, 53.
— *procera* IV, 386.
— *salicifolia* VIII, 264.
— spec. XI, 53.
— *splendens* XV, 424, 428. XIX, 494, 496.
— *stricta* XIX, 494, 496.
— *tinctoria* XIV, 377.
— *Tirucalli* XVI, 59.
— *verrucosa* VIII, 264. IX, (88), (92). XIX, 494, 496.
*Euphorbiaceae* II, (XX). III, 25, 283. IV, 276. V, 23, 210. VI, 65. VII, 287. VIII, 133, 265, 285, 355, 357, 359. X, 493. XIV, 230, (56), (59), (60). XV, 20. XVI, 121.
*Euphoria* IX, 154.
— *Longana* IX, 159, 160.
*Euphrasia* XIII, 240—243, 306–309, 312. XVI, (57). XVII, (244). XVIII, (189) (190).
— *brevipila* XIII, 306, 308, 612, 613.
— *coerulea* XIII, 306, 308, 312, 313.
— *curta* XIII, 306, 308, 312, 313.
— *disperma* XIII, 240, 241.
— *Dyeri* XIII, 243.
— *longiflora* XIII, 240.
— (*Orthantha*) *lutea* XIX, 363.
— *montana* XIII, 306–310, 313.
— *officinalis* IV, 141. V, 363.
— *picta* XVIII, (197).
— *pratensis* V, 363.
— *repens* XIII, 242, 243.
— *Rostkoviana* XIII, 306—309, 313.
— *tenuis* XIII, 306, 308, 312, 313.
— *versicolor* XVIII, (197).
*Eupiriqueta* I, 107.
*Eupleuria* IV, 314.
*Eupodiscus* VII, 178. XIII, 226. XVI, 388, 396–398, 400. XVII, 430, 436, 437, 443, 444. XVIII, 491. XIX, 204.
— *Argus* XIII, 231, 234. XVI, 388, 396, 397, 401, 402. XVIII, 490. XIX, 204, 210.
— *Rogersii* XVI, 396.
*Eupogodon* XI, 224.
*Eupogonium* XI, 226.
*Eupottia* II, 462.
*Euprunus* XIX, 586.
*Euptelea* XV, 350—352, 354, 359. XVII, 387, 389—404.
— *Davidiana* XV, 351. XVII, 388, 389, 398–401, 406.
— *pleiosperma* XV, 359. XVII, 389, 399 bis 401.
— *polyandra* XV, 350. XVII, 399—401.
*Eupteloideae* XV, 359.
*Eurotia* XVII, 246–248.
— *ceratoides* XVII, 244–247, 255.
*Eurotium* III, (LXIX). VI, (XII), (XXI), (XXIII). VIII, 296, 298, 301, 303. XI, 506, 512. XVII, 67. XX, 110.
— *herbariorum* XX, 104.
— *Oryzae* III, (LXVI), (LXIX).
— *repens* III, (LXIX).

*Eurotiopsis Gayoni* XVI, 372.
*Eurya* XIV, 38—40, 45—48, 50.
— *canescens* XIV, 45
— *chinensis* XIV, 38, 40.
— *guianensis* XIV, 46.
— *gynandra* XIV, 47.
— *integrifolia* XIV, 45.
— *nervosa* XIV, 45.
— *roraimensis* XIV, 46.
— *sandwicensis* XIV, 39, 46, 47, 49.
— *sericea* XIV, 45.
— *theoides* XIV, 45.
— *trichogyna* XIV, 47.
— *undulata* XIV, 45.
*Euryale* VIII, 347, 353. X, 492. XI, 367. XII, 174, 175.
*Euryangium* VI, 30.
— *Sumbul* VI, 29.
*Eurycles* spec. XVI, 57.
*Euryomyrtus* II, 263, 264.
*Euscaphis* X, 545, 547, 550, 551.
*Euschwenkia* IX, (75), (76), (79). XVI, 246, 247.
*Eustaurogenia* XVIII, 156.
*Eustigma* XVII, 403.
*Eusynchytrium* XI, 538.
*Eusynedra* XVIII, 31.
*Eutaphrina* XIII, 278.
*Eutaxia* VIII, 356, 362.
— *empetrifolia* VIII, 359.
— *myrtifolia* VIII, 359.
*Euterpe* III, 45, 49.
— *edulis* III, 48.
— *oleracea* III, 44, 45, 48.
*Eutoca* VIII, 347.
*Eutuber* XIV, 304, 305, 310. XV, 225.
*Eutuberaceae* XIV, 305.
*Eutuberineae* XIV, 302, 304, 306, 309, 310. XV, 212, 225.
*Euuromyces* XVII, 115.
*Euvriesea* XIII, 176, 181.
*Evonymus* I, 115. XIX, 497.
— *alata* IV, 365. VIII, 264, 266.
— *europaeus* II, 453. IV, 386. V, 426. VIII, 264, 266, 285, 286. X, 508.
— *fimbriata* VIII, 285, 286.
— *japonica* VIII, 285, 286.
— — fol. var. VII, 260.
— *latifolia* VIII, 264, 266, 285—287.
— *nana* IV, 386.
— *radicans* VIII, 262, 264, 266, 269.
— *verrucosa* IV, 76. VIII, 264, 266.
*Exacum* III, 64.
*Exadenus viridiflorus* XIII, 123.
*Excoecaria* XVI, 121.
*Exoascaceae* XIII, 265, 270, 276, 277.
*Exoasceen* VI, (XII). XI, 113. XIII 265, 270, 276, 277.
*Exoascella* XIII, 273.
*Exoascus* IV, 204. X, 46. XI, 113, 409. XIII, 266, 267, 271—273, 276, 277, 279, (67).
— *Aesculi* XIII, 279.
— *alpinus* XIII, 278.
— *amentorum* XIII, 278.
— *aureus* XIII, 272.
— *bacteriospermus* XIII, 278.
— *betulinus* XIII, 278.
— *Carpini* XIII, 266, 267, 278.
— *cecidomophilus* XIII, 277.
— *Cerasi* XIII, 277.
— *communis* XIII, 277.
— *confusus* XIII, 277.
— *cornu cervi* XIII, 278.
— *Crataegi* XIII, 275, 278.
— *decipiens* XIII, 278.
— *deformans* XIII, 275, 277, 278.
— *epiphyllus* XIII, 273, 275, 278, 279.
— *Farlowii* XIII, 273, 277.
— *Insititiae* XIII, 277.
— *Johansonii* XIII, 266—268, 271—275, 278, 279.
— *Kruchii* XIII, 278.
— *longipes* XIII, 277.
— *minor* XIII, 278.
— *mirabilis* XIII, 278.
— *nanus* XIII, 278.
— *Pruni* VI, (XXIII). XIII, 272, 273, 277.
— *purpurascens* XIII, 278.
— *rhizipes* XIII, 277.
— *rhizophorus* XIII, 266, 271, 278.
— *Rostrupianus* XIII, 272, 277.
— *Tosquinetii* XIII, 275, 278, 279.
— *turgidus* XIII, 271—273, 278.
— *varius* XIII, 278.
*Exobasidiaceae* XV, 534.
*Exobasidium* I, 498. XIV, 310.
— *disciforme* XVII, 118.
— — var. *Horvathianum* XVII, 118.
— *Lauri* IV, 249. VII, (10).
— *Stellariae* XVII, 342, 343.
— *Vaccinii* XIII, 464.
*Exocarpus* X, 333, 335.

*Exosporeae* XIV, 346.
*Exostema* XV, 261, 262.
— *elegans* XV, 262.
— *mexicanum* XV, 262.
— *parviflorum* XV, 261, 262.
— *spinosum* XV, 262.
— *subcordatum* XV, 262.
— *Valenzuelae* XV, 261.
— *Vavassorii* XV, 262.
— *Wrightii* XV, 262.
*Exuviella* XVIII, 216.

## F.

*Faba* II, 83, 84, 87, 89, 92, 206, 208–211, 213–215, 218. III, 253. V, 64. VII, 83, 85—87. XV, 519, 520. XVI, 30. XVIII, 271.
— *vulgaris* II, 362. IV, (XXXII). V, 64. VI, 277, 278. VII, 356, 357, 359.
*Fabas* VI, 376
*Fabiana* VIII, 131, 133, 138, 139.
— *bryoides* VIII, 131.
— *denudata* VIII, 131, 133, 138, 140.
— *Peckii* VIII, 131, 133, 138.
— *squamata* VIII, 131—134, 138, 140.
— *viscosa* VIII, 131, 133, 138.
*Fabricia laevigata* II, 286, 289.
*Fagaceae* XI, (38), (39). XV, 20. XX, 438.
*Fagelia* X, 333.
*Fagonia* X, 95.
*Fagopyrum* V, 21. VII, 226. XIII, 245. XVI, (22). XVII, 133.
— *esculentum* VIII, 2, 3, 157, 162, 259, 261, 263, 269, 270, 273, 277, 281, 348. XV, 428. XVII, 133, 134.
— *tataricum* XVII, 133, 134.
*Fagraea* VIII, (99).
*Fagus* II (XXV). III, 206. VI, 362, 427. X, 544, 588. XII, 134, 238. XIII, 484. XVI, 73. XVII, 344. XX, 31, (93).
— *betuloides* X, 319.
— *Cunninghami* VI, 251.
— *Dombeyi* XIV, 230.
— *silvatica* III, 136, 144, 145, 206, 314. IV, 73, 74, 144, 145, 259, 386. V, 398, 408. VII, 230. VIII, 374. X, 595, 598, 602. XII, 134. XIII, 363, 366. XVII, 9, 10, 67. XX, 30, 56.
— — var. *pendula* I, 217.
— *silvestris* VI, 423.
*Falcaria Rivini* IV, 386. VIII, 355.
*Faramea* XV, (19), (24).
*Farne* I, 441. III, 228, (LXV). VI, 344, (XXV), (XLII). VII, 123. IX, (28), (39). XI, 379, (8), (35)–(37). XII, 154, 374. XIII, 244, 246, 247. XV, 340, 343, 344, (79), (85). XVI, 310. XIX, 384, 385, (143).
*Faroa salutaris* XIII, 297.
*Farsetia clypeata* IV, 386.
*Faseolus* VI, 374.
*Fastigiaria* X, 6.
— *furcellata* IX, 273. XV, 445.
*Favus* VII, (14), (19).
*Favuspilz* IV, (XXI), (XXII). XX, 111.
*Faxones* VI, 376.
*Febues* VI, 376.
*Fedia Cornucopiae* XVI, 403, 405.
— *scorpioides* XII, 28, 29, 32, 39.
*Fegatella conica* I, 154. XIX, 380. XX, 96.
*Feigen* IV, (XXVIII).
*Feijoa* IV, 189, 191, 282. V, 46. XIII, 417. XV, (22), (26). XVIII, 126, 127.
*Felderbsen* XX, 12.
*Fendlera* XI, 483.
*Ferdinandea* XV, 263.
*Ferdinandusa* XV, 263.
— *angustata* XV, 263.
— *brachycarpa* XV, 263.
— *stellata* XV, 263.
*Feronia* I, 315.
*Ferula abyssinica* VI, 29.
— *Narthex* XIV, (7).
*Festuca* III, 306, 309, 312. IV, (CXXV). XII, 309–312, 319, 324.
— *amethystina* III, 374. XVI, (57).
— *capillifolia* I, 477. III, 304, 309.
— *elatior* XII, 309, 310, 312, 317–322, 325.
— *gigantea* XII, 318, 322.
— *ovina* VI, 271. XI, 243. XII, 238.
— — var. V, 289.
— *rubra* I, 477. III, 304, 309. XII, 321.
— *silvatica* VI, 125, 126. XII, 317, 318, 321.
*Feuerbohnen* VII, 129.
*Fexoes* VI. 376.
*Ficaria* V, 345. VII, 163.
— *ranunculoides* VII, 155, 156. XII, 86. XX, 435, 439.
*Fichte* III, 136, (XXXII). VI, 223, 225, 250, 327, 407, 409, 413, 414, 420, 425,

426, 432, 433. VII, 91, (38). XIII, 362, 409. XIV, 180, 182, 183, (21). XVII, 291. XVIII, 7, 348, (199). XX, 56, 57, 61, 235, 236, 253, 327, 558, 559, 563, 564.
*Ficoideen* X, 493.
*Ficus* IV, (XXVIII). V, 41. VI, (LXXVI). VIII, 157. XII, 374, 376. XIV, 178, 422. XV, (21). XVIII, 122, 253. XX, 562.
— *Abeli* IX, 142.
— *africana* XII, 240.
— *Carica* I, 545. II, 368. IV, (XXVIII). VII, 259. IX, 327. XV, (21), (25).
— *ceriflua* XV, 436.
— *doliaria* IV, (XXVIII), (XXIX).
— *elastica* II, 265, 266 III, 210, 218, 259, 270, 272, 273. IV, 207. V, 208. VI, (LXXV). IX, 17, 19, 20, 74, 126. XV, 157. XVII, 460. XX, 558, (36).
— spec. XVI, 58.
— *stipulata* VI, (LXXXIII).
— *Sycomorus* II, 363, 368.
*Filago* XI, 330.
— *arvensis* XI, 329.
— *gallica* var. *tenuifolia* II, 347.
— *minima* XI, 329.
— *spathulata* var. *prostrata* II, 347.
*Filicales* XII, 98. XX, 478, 519.
*Filices* I, 238. XIV, 235. XV, 339, 341, 342, (49). XX, 509.
*Filicinae* XIV, 154. XVI, 142. XVII, 199.
*Filicoideae* XII, 365.
*Filipendula Ulmaria* XX, 437.
*Fimbriaria* I, 248.
*Fimbristylis* X, 334. XVII, (216).
— *objiciens* XVII, (216).
— *squarrosa* I, 521.
*Fissidens* X, 353.
*Fistulina hepatica* XIII, 463, 467.
*Fittonia Verschaffelti* IX, 21.
*Flachs* VI, 380.
*Flacourtiaceae* XIV, 264, 266.
*Flagellaria indica* VIII, (49).
— *minor* VIII, (49).
*Flagellaten* VI, 75, 82, 280. VII, (66), (71). IX, 199, 200. XI, 88. XVIII, 331. XIX, 92, 94, 340, 439. XX, 574, 575.
*Flaschenkürbisse* VI, 379.
*Flaveria repanda* II, 173.
*Flechten* III, 143. IV, (X). VI, (XXIII). VIII, 112, 141, 243. XI, 401, (45). XIII, 313, 314, 320. XIV, 93, 259, (39)–(42), (46), (51), (56), (58), (61). XV, 90, 92. XX, 100, 102, 105, 106, 116, (62), (71).
*Florideae* I, 246. III, 31, 182, (LXXIX) V, (LVI), LXIII). VI, 36–39, 81, 312, 315, 323, 359. VII, (70). VIII, 14. IX, 10, 11, 335, 336, 341–343, (30), (39). X, 22, 115–120, 124, 125, 127, 136–139, 266–268, 270, 372, 373, 475, 631, 635. XI, 213, 220, 221, 273, 284, 346, (75). XII, 178, 183, XIII, 480. XIV, 185, 193, 195, 199, 425. XV, 445, 461. XVI, 266. XVII, (188)–(199), (247)–(249), (251). XVIII, 311, 316, 317. XIX, 63, 64, 434, 435. XX, 471, 477, 517, (32), (55), (64), (97).
*Foeniculum* VII, 328, 329.
— *capillaceum* VI, 31. VII, 324, 325, 327.
— *officinale* II, (XLV). VII, 288, 290. VIII, 2, 3, 282. XI, 468.
— *piperitum* IV, 369.
*Fontinalis* II, 14. XII, 260.
— *antipyretica* II, 13. VI, (XLI). XII, 260.
*Foriella* XIX, 16.
*Forsythia* X, 604. XIX, 486.
— *suspensa* VI, 178. X, 604.
— *viridissima* IV, 386.
*Fortunea sinensis* XIII, 245.
*Fossombronia pusilla* I, (XXVII).
*Fothergilla* XVII, 402, 403.
*Fouquiera* XVI, 250.
*Fourcroya* XI, 102.
— *gigantea* XI, 467, 471.
*Fragaria* VIII, 347, 353. X, 487, 490, 493. XVI, 332. XVIII, 437.
— *chiloensis* IV, 386.
— *collina* IV, 386. VIII, 350. X, 490.
— *elatior* I, 452. VII, (30). VIII, 260, 266, 351.
— *grandiflora* IV, 386.
— *indica* IV, 386. VIII, 351.
— *mexicana* X, 490.
— *sandvicensis* X, 490.
— *subtilis* X, 172.
— *vesca* IV, 386. VI, 269. VIII, 260, 267, 351. XI, 103. XIV, 165. XIX, 219. XX, 437.

*Fragaria viridis* XI, 245, 309.
*Fragilaria* XV, 134. XVII, 442, 443, XVIII, 137.
— *capucina* XIV, 14. XV, 371, 487, 491. XVIII, 95, 139. XIX, 93.
— *Castracanei* XIX, 249.
— — var. *brevior* XIX, 249.
— *construens* XVIII, 139. XIX, 93.
— *crotonensis* XIV, 13, 14. XV, 371, 484, 487, 491. XVIII, 26, 97, 137, 139. XIX, 94.
— *cylindrus* XV, 133, 134.
— *mutabilis* XVIII, 95. XIX, 93.
— *oceanica* XV, 133, 134.
— *virescens* XIV, 14. XVII, 442, 443, 451. XVIII, 95. XIX, 93.
*Fragilarieen* XVII, 437.
*Franceia* XVIII, 146, 272.
*Franciscea* XIII, 199.
— *macrantha* II, 21.
*Francoa sonchifolia* XV, 164.
*Frankeniaceae* III, 63. VIII, 346, 347.
*Frankenia* V, 323, 435. VIII, 347.
— *capitata* V, 323.
— *pulverulenta* V, 323.
*Frankia Brunchorstii* VIII, 224.
— *subtilis* V, 52, 57. VIII, 215, 216, 220, 223, 224. IX, 250, 252.
*Fraxinus* II, 20, 171. VIII, 57, 59, 158. X, 153, 495, 588. XIII, 363, 374, 376. XVII, 11, 12, 376, 377. XX, 31, (70).
— *americana* XIX, 551.
— *excelsior* III, 135, 218, 314. IV, 74, 76, 77, 386, (XXXVIII), (XXXIX), (LIV)–(LVII). V, 421. VIII, 262, 277, 280, 282, 287. IX, 315. X, 401, 540. XIII, 363, 367, 374, 375. XVI, 343, 345. XVII, 10, 66, 67, 345, 376. XIX, 319. XX, 31.
— — var. *pendula* IV, (LIV), (LV). XIII, 366, 368.
— *oxycarpa* IV, (LIV), (LVI), (LVII).
— *rhynchophylla* XVII, 116, 119.
*Frejoles* VI, 376.
*Frenela* VI, (LXXXIII), (LXXXV). XVIII, 180.
— *ericoides* VI, (LXXXV).
— *glauca* VI, (LXXXIV).
— *pyramidalis* XVIII, 170, 174, 180.
— *rhombica* XVIII, 170.
*Freycinetia nitida* V, 426.
*Freziera* XIV, 38, 45–48, 50, 282.
— *angulosa* XIV, 46.
— *arbutifolia* XIV, 46.
— *boliviensis* XIV, 46, 47.
— *calophylla* XIV, 46.
— *candicans* XIV, 46.
— *cernua* XIV, 46
— *cordata* XIV, 46, 47.
— *Dombeyana* XIV, 46
— *ferruginea* XIV, 46, 47.
— *Friedrichsthaliana* XIV, 46.
— *guianensis* XIV, 46.
— *inaequilatera* XIV, 47.
— *Karsteniana* XIV, 46.
— *longipes* XIV, 46.
— *macrophylla* XIV, 46, 47.
— *nervosa* XIV, 46, 47.
— *reticulata* XIV, 46, 47.
— *roraimensis* XIV, 46, 47.
— *sericea* XIV, 46, 47.
— *suberosa* XIV, 46, 47.
— *undulata* XIV, 46, 47.
— *Yungasiae* XIV, 46, 47.
*Frisoles* VI, 375.
*Fritillaria* III, 407. V, 248, 257. VIII, 353. X, 493. XV, 345, 347, 424, 429. XVI, 29, 30, 32. XVII, 29. XVIII, 50, 51, 278–283, 391, 395, (215). XIX, 555.
— *imperialis* II, 26. III, 407. IV, 386. V, 249, 251–254, 258. VIII, 2. XV, 423, 427, 430, 431. XVI, 167. XVII, 241. XVIII, 222, 279, 394, 395.
— *latifolia* X, 491.
— *Meleagris* IV, 386. XV, 96. XVII, 18, 24, 29, 31–34.
— *nigra* IV, 386.
— *Orsiniana* X, 491.
— *pallidiflora* IV, 386.
— *Persica* V, 453. XI, 561. XV, 328, 332. XX, 14.
— *racemosa* IV, 386.
— *Sewerzowi* III, 407.
— *tenella* XVIII, 224. XIX, 393.
— *tulipiflora* X, 491.
— *verticillata* III, 407.
*Froschlaichpilz* IV, (XXV).
*Frullania* XVII, 328, 330.
— *dilatata* XVII, 328.
*Fucaceae* I, 433. III, 30, (LV), (LVII), (LXXIX). IV, 92, 98, 102. V, 261. VI, 14, 15, 81. VIII, 24. IX, 10,

11, 343. X, 4, 22, 124, 127. XI, 239, 240. XIV, 389. XVII, (183). XVIII, 305. XX, 517.
*Fuchsia* II, 497, (LVI). V, 46. X, 167. XII, 374, 376—378. XVIII, (190), XIX, 160.
— *apetala* X, 167.
— *corymbiflora* V, 167.
— *decussata* X, 167.
— *denticulata* X, 167.
— *globosa* IV, 209. XII, 376. XVIII, 54.
— *macrostema* X, 167.
— *ovalis* X, 167.
— *ovata* V, 133. XIV, 90.
— *serratifolia* X, 167.
— *simplicicaulis* X, 167.
*Fucodium chondrophyllum* XI, 344, 347, 348.
*Fucoideen* IX, 129. X, 118, 270. XI, 235, 241.
*Fucus* I, 530. III, 31, (LVII). IV, 92, 95. V, 261. VI, 15. IX, 16. XI, 236, 237, 241. XV, 443. XVI, 123 bis 125, 127, 128, 269. XVII, 269, (183), (251). XVIII, 298, 305. XX, 100, 505, (97).
— *ceramioides* VI, 15.
— *clavifera* X, 464.
— *nodosus* V, 261.
— *platycarpus* IX, 272. XV, 443.
— *serratus* IV, 96. V, 261, 263, 265, 266, 269, 272. VI, 15, 76. IX, 272. XI, 235, 239. XV, 443. XVIII, 298. XX, 100.
— *taxifolius* X, 465.
— *vesiculosus* III, (LVII), (LX). IV, 92, 101, 103. V, 261, 263, 265, 266, 269, 272, 274. VI, 15, 76. IX, 272. X, 7, 462. XV, 443. XVIII, 305.
— *virsoides* IV, 98.
*Fuligo* III, 118, 119. XIX, 101. XX, 272, 273.
— *gyrosa* XX, 272, 273, 280.
— *septica* XX, 272, 273.
— *varians* III, 117. VI, 276.
*Fumago* XII, 91.
*Fumana* X, 493.
— *glutinosa* var. *viridis* II, 346.
*Fumaria* IX, 117.
— *capreolata* II, 346.
— *densiflora* II, 346.
— *flabellata* II, 347.
*Fumaria Gussonei* II, 346.
— *major* II, 346.
— *officinalis* IV, 386. V, 238, 239.
— *parviflora* II, 345.
*Fumariaceae* V, 233—238, (XXXV). VIII, 346. IX, 107, 117, 184, 186. XIV, (19). XX, 435, 477.
*Fumaria* I, 530. V, 181, 182, 184, 187, 188. XIII, 427, 429. XIV, 404, 405. XV, 378, 381, 392. XX, 97.
— *hygrometrica* V, 181. XIV, 404. XV, 390, 393, 395, 398. XVI, 25.
*Fungi imperfecti* XII, 91, 188.
*Funkia* II, 402. III, 209, 259, 262, 264, 265, 269, 272, 273, 343. VIII, 348, 353. X, 492. XI, 351. XIX, 497. XX, 14.
— *cucullata* X, 490.
— *Fortunei* X, 490.
— *lancifolia* X, 490.
— *ovata* IV, 386. V, 338. X, 490. XIII, 14.
— *Sieboldiana* IV, 386. X, 490.
— *sinensis* X, 490.
— *subcordata* X, 490.
— *undulata* X, 490.
*Furcellaria* XVII, (250), (251).
— *fastigiata* XVII, (251).
*Fusanus* X, 336.
*Fusarium* XIV, 104—107. XVI, 176, 274, 279, 280, 289. XIX, (18).
— *miniatum* IX, (6).
— *roseum* XVI, 214.
— *Solani* XIV, 104. XVI, 273, 274, 279.
— *spermogoniopsis* III, 394.
— *uredinicola* III, 395.
*Fusicladium* I, 29. XII, 340, 341. XIX, (33), (36). XX, 195—197.
— *Cerasi* IX, 103.
— *Crataegi* XX, 197, 198, 200.
— *dendriticum* XII, 338—341. XIII, 54, 55.
— *Fraxini* XX, 197.
— *orbiculatum* XX, 196, 197.
— — var. *cinerascens* XX, 196.
— *pirinum* XII, 338—340. XIII, 54. XX, 197.
— *tremulae* I, 29. XIX, (34).
*Fusidium* XIX, 366.
*Fusisporium moschatum* XIX, (107), (108), (113), (114).
— *Solani* XIV, 104. XVI, 279.

## G.

*Gadua* XIV, 256.
*Gaertnera* VIII, (70)–(76), (78), (79), (82), (85), (87), (95)—(100).
— *calycina* VIII, (73), (74), (76), (77).
— *capitata* VIII, (80).
— *crassiflora* VIII, (73), (76).
— *cuneifolia* VIII, (73), (76), (77).
— *edentata* VIII, (73), (76)–(78).
— *Gardneri* VIII, (73)—(76).
— *Koenigii* VIII (73), (74), (76), (78).
— *lanceolata* VIII, (73), (76).
— *paniculata* VIII, (73), (75)—(77).
— *parviflora* VIII, (73)—(76).
— *pendula* VIII, (73)–(76).
— *quadriseta a. brevipes* VIII, (73), (76).
— *rosea* VIII, (73), (77).
— *rotundifolia* VIII, (73), (76).
— *ternifolia* VIII, (73)—(77), (100).
— *truncata* VIII, (73)—(78).
— *vaginata* VIII, (73), (76)—(78).
— *Walkeri* VIII, (73), (74), (76), (77).
*Gaertnereen* VIII, (70).
*Gagea* V, 447, 451, 454. VIII, 348. XI, 350. XV, 96. XVII, 29.
— *arvensis* IV, 386. V, 447, 450, 458. XI, 350.
— *bohemica* IX, 322.
— *Liottardi* V, 447, 448, 450, 451, 458.
— *lutea* IV, 386. V, 446, 450, 451, 458. XV, 93, 95, 98. XVII, 18, 29, 30.
— *pratensis* XX, 108, 115.
— *saxatilis* V, 448, 450.
— *stenopetala* IV, 386.
*Gaguedi* X, 333.
*Galmia* V, 149.
*Gahnieae* V, 149, 150, 152.
*Gaillardia lanceolata* IV, 386.
*Galactia* VIII, 356, 363. X, 331.
— *filiformis* VIII, 358, 359.
*Galactieae* IX, 31.
*Galanthus* V, 248, 250, 251. VIII, 355. X, 228, 229. XI, 193. XII, 104, 105. XVI, 29.
— *gracilis* XVIII, (181).
— *nivalis* IV, 386. V, 249. VII, 330, 331. XI, 191, 192. XII, 110, 116. XIV, 214. XV, 424, 427. XVIII, 68.
*Galax* X, 331.
*Galaxaura* X, 477.
— *lapidescens* f. *villosa* X, 477.
*Galaxia* X, 331.
*Galega* X, 492. XVIII, 243.
— *officinalis* IV, 386. VIII, 254, 262, 267, 282. X, 490, 500. XV, 423.
— *orientalis* X, 500.
*Galegeae* IX, 31.
*Galeobdolon* XIX, 398—402.
— *luteum* IV, 386. XIX, 398, 568.
*Galeopsis* IV, 136–140.
— *Ladanum* IV, 140.
— *ochroleuca* IV, 137.
— *speciosa* IV, 139, 140.
— *Tetrahit* IV, 140. V, 287. XVII, 20, 22, 35.
— *versicolor* IV, 137.
*Galera tenera* XIII, 464, 467.
*Galilea mucronata* V, 151.
*Galinsoga* II, 173.
— *parviflora* XV, 395. XVIII, (189). XX, 137.
*Galioideae* XI, 40.
*Galium* VI, 347, 348, 352. VIII, 353. X, 387, 487, 491, 492. XI, 36, 38 bis 41. XII, 34. XIV, 133 XVII, 115. XVIII, 55. XX, 26.
— *Aparine* IV, 386. VI, 368, 369. XII, 34. XIII, 333. XVII, 116. XVIII, 55. XX, 26.
— *Bailloni* XI, 40.
— *boreale* IV, 386. XI, 243.
— *Boryanum* XI, 36.
— *campanulatum* XI, 40.
— *concatenatum* XI, 41.
— *Cruciata* IV, 386. XI, 41.
— *cynanchicum* XI, 41.
— *glaucum* XI, 40, 41.
— *helveticum* XIX, 298, 299.
— *humifusum* XI, 40.
— *leiophyllum* var. XI, 40.
— *longifolium* XI, 40.
— *Matrisylva* XI, 41.
— *Mollugo* II, 26 IV, 386 VI, 346. XI, 40.
— *murale* XI, 36.
— *murcicum* XI, 39.
— *odoratum* XI, 41.
— *palustre* VI, 348.
— *prostratum* XI, 40.
— *purpureum* X, 385.
— *rivale* XI, 39.
— *rotundatum* XI, 40.
— *rotundifolium* XI, 40.

*Galium rupestre* XI, 40
— *silvaticum* X, 355. XIV, 133.
— *silvestre* X, 355.
— *suberosum* XI, 40.
— *taurinum* XI, 41.
— *tinctorium* XI, 41.
— *triflorum* VI, 292. XI, 40.
— *uliginosum* XI, 40.
— *vaillantioides* XI, 40
— *verum* IV, 386. VI, 271, 348.
— *verticillatum* XI, 36
— *Wirtgeni* VI, 287.
*Gallionella* VIII, 319. XV, 322—326.
— *biseriata* VIII, 319.
— *ferruginea* XV, 321—323, 326.
— *punctigera* VIII, 319, 322.
— *undulata* VIII, 319.
*Galphimieae* VIII, 12.
*Galtonia* X, 492.
— *candicans* VIII, 348, (20), (22).
*Ganoblum* X, 234, 332, 354.
*Garcinia Mangostana* IV, (XXXV).
*Gardenia* IX, 58, (24) XIII, 199.
*Gardneria* VIII, (71), (72), (90), (92), (93), (95)—(99).
— *angustifolia* VIII, (91)—(97).
— *nutans* VIII, (91)—(93), (95)—(97).
— *ovata* VIII, (90), (93), (95).
— *Wallichii* VIII, (91)—(93), (95)—(97).
*Garrya* XV, 19—22, 24, 25, 27—29.
— *elliptica* XV, 19, 20.
*Garryaceae* XI, (50). XV, 19, 22.
*Garryales* XV, 19, 22.
*Garryoideae* XV, 28
*Gartenbohnen* IV, (XXXIV). VI, 375, 377, 378. XX, 12.
*Garten-Petunien* XVIII, (190).
*Garuga* X, 637.
— *pinnata* XVIII, 62.
*Garugandra* X, 637, 638.
— *amorphoides* X, 637, 638
*Gasparrinia murorum* XIX, 8. XX, 173.
*Gastromycetes* III, 140. IV, 192, 197, (XI). V, (LXXV). X, (13). XIV, 301, 302, 304—306, 308—311, 318, 319. XV, 212, 225.
*Gaudichaudia* VIII, 191.
*Gaura* XVII, 135.
— *biennis* XVII, 136.
— *parviflora* XVII, 134, 136, 139.
*Gautieria* XIV, 304, 305, 306, 310.
— *graveolens* VII, (5).
*Gazania* X, 333.
*Geanthus* VII, 118, 119.
— *humilis* VII, 118.
*Geaster* II, 35. X, 200. XIV, 307, 310, 312, 314, 315, 320—322.
— *alpinus* XIV, 312, 314
— *Bryantii* XIV, 315, 317.
— — forma *calyculata* XIV, 317.
— — forma *fallax* XIV, 315, 317, 323.
— — forma *Kunzei* XIV, 317.
— — forma *typica* XIV, 317.
— *calyculatus* XIV, 316, 317.
— *capensis* XIV, 321.
— *Cesatii* XIV, 313, 314.
— *coliformis* X, 200, (13), (15).
— *cryptorrhynchus* XIV, 319, 320.
— *elegans* XIV, 317.
— *fimbriatus* XIV, 318—321.
— *fornicatus* XIV, 312, 314, 318.
— *granulosus* XIV, 312, 313, 314.
— *hygrometricus* X, 200. XIV, 320.
— *Kalchbrenneri* XIV, 320.
— *limbatus* XIV, 312, 322, 323.
— *mammosus* XIV, 319.
— *marchicus* XIV, 314.
— *marginatus* XIV, 313, 314
— *minimus* XIV, 313, 314.
— *orientalis* XIV, 317.
— *rufescens* XIV, 318—323.
— *Schaefferi* XIV, 320.
— *Schmidelii* XIV, 315, 317.
— — forma *striata* XIV, 317.
— — forma *typica* XIV, 317.
— *Schweinfurthii* X, 200.
— *striatus* X, 200. XIV, 317.
— *triplex* XIV, 319, 321.
— *tunicatus* IV, 196.
*Gefässkryptogamen* XI, (36).
*Geigeria* X, 95.
*Geissomeria* X, 493.
*Geitonoplesium angustifolium* XIII, 508.
*Gelidium* X, 477. XIV, 199. XV, 44.
— *capillaceum* IX, 273. XI, 138.
— *cartilagineum* XV, 50, 51.
— *corneum* var. *crinalis* XI, 138.
— — var. *Hystrix* X, 477.
— — var. *pinnatum* XI, 138.
— *latifolium* var. *Hystrix* X, 477.
— *rigidum* XI, 138.
— *secundatum* X, 477.
*Gelsemieae* VIII, (97),
*Gelsemium* VIII, (97).

*Geminella* V, (LI).
— *Delastrina* XIV, 218.
*Gendarussa* VIII, 348.
*Genea* XIV, 303, 305, 306, 310. XV, 212, 225.
— *hispidula* VII, (5). XIV, 303.
— *sphaerica* VII, (5). VIV, 303. XV, 219.
*Geniostoma* VIII, (98).
*Genista* V, 59, 68, 69. VI, 324–326. VII, 254, 255, 286.
— *aetnensis* IV, 366.
— *Andreana* XX, 558.
— *decumbens* X, 500.
— *germanica* I, 283. IV, 386.
— *monosperma* IV, 366, 367.
— *pilosa* IV, 386.
— *procumbens* VI, 368.
— *radiata* VI, 368. X, 500, 505, 513.
— *sagittalis* VI, 324, 325, 327, 328.
— *tinctoria* I, 453. II, 290. IV, 386. V, 287. VII, 250, 252.
*Genosiris* X, 334.
*Gentiana* I, 282. II, (XIV). III, 64. IV, 338, 341. XIII, 304–306, 308, 310, 312. XVII, 116. XVIII, (190).
— *acaulis* IV, 386. XVIII, (188).
— *Amarella* IV, (XXXVIII). XIII, 306, 312.
— *antecedens* XIII, 305.
— *asclepiadea* I, 281. II, 27. IV, 386.
— *austriaca* XIII, 305.
— *axillaris* XIII, 306.
— *baltica* XIII, 306.
— *calycina* XIII, 305.
— *campestris* XIII, 306, 312. XVIII, (193).
— *carpatica* XIII, 305.
— *crispata* XIII, 305.
— *cruciata* I, 282. IV, 386, XV, 94, 98, 99.
— *excisa* IV, 386. VII, 330. XX, (33), 43).
— *germanica* VI, 277. XIII, 305, 306.
— *lingulata* XIII, 306.
— *lutea* IV, 341, 342, 355, 386. IX, (23). XI, 7, 468. XIV, 166.
— *norica* XIII, 305, 313.
— *obtusifolia* XIII, 305.
— *pilosa* XIII, 305.
— *Pneumonanthe* IV, 386
— *praecox* XIII, 305.
— *praeflorens* XIII, 305.
*Gentiana praematura* XIII, 305.
— *rhaetica* XIII, 305.
— *spathulata* XIII, 305.
— *stiriaca* XIII, 305.
— *Sturmiana* XIII, 305, 313.
— *suecica* XIII, 306.
— *uliginosa* XIII, 306.
— *verna* IV, 386.
— *Wettsteini* XIII, 305.
*Gentianaceae* II, (LXII). III, 63, 64. IV, 342. VIII, 346, 347, 353. X, 493. XIII, 115, 116, 121, 289, 297, 335, 336. XIV, 256. XVI, 122.
*Gentianeae* IV, 65. VIII, (70).
*Georgia* XIII, 420, 425, 427, 429, 432
— *pellucida* XIII, 420, 421, 427, 428, 432. XIV, 94. XV, 374, 381, 384, XVI, 22.
*Georgiaceen* XIII, 427.
*Geomitra* XI, 171.
*Geonoma* III, 45. IX, 304. XVIII, 180.
— *gracilis* III, 48, 50.
— *obovata* IX, 303.
*Geopora* XIV, 307.
*Geranium* I, 537–539. II, 402. V, 13, 22, 335, 342. VIII, 347, 350, 353, 354. X, 487, 492. XIII, 245. XVII, 123, 124, 132, 133, 137. XIX, 565, (103). XX, 526, 528, 547, 580.
— *aconitifolium* VIII, 350, 390.
— *albiflorum* V, 336.
— *angulosum* X, 487.
— *canariense* VIII, 350.
— *columbinum* VII, 380. X, 487. XVII, 124, 128, 129, 138.
— *cristatum* IV, 386.
— *dissectum* XI, 29. XIX, (101).
— *ibericum* VIII, 350.
— *macrorrhizum* IV, 386. V, 336, 344. XI, 386.
— *molle* II, 27, 346. IV, 386.
— *nepalense* X, 44.
— *nodosum* VIII, 350.
— *palustre* V, 13, 336. X, 487. XX, 436, 526, 534–536, 539–542, 546, 548, 555.
— *phaeum* IV, 62, 386. V, 336. X, 487.
— *pratense* IV, 386. V, 336. XVII, 123, 128, 129. XX, 526, 528, 533 bis 537, 539, 555.
— *pusillum* IV, 386. X, 487. XX, 526 bis 528, 542, 549, 554, 555.

*Geranium pyrenaicum* IV, 386. X, 487. XVII, 124, 128.
— *reflexum* VIII, 350, 390. X, 487.
— *Richardsonii* VIII, 350.
— *Robertianum* IV, 386. V, 13. VI, 270 XVII, 124, 128, 138. XIX, 564, 565. XX, 436, 439, 526-528, 542, 546—551, 554.
— *rotundifolium* X, 487.
— *ruthenicum* X, 487.
— *sanguineum* I, 535. II, 128. IV, 386. V, 336, 344. X, 487. XX, 436, 439, 526, 534—536, 540, 541, 546, 548, 555.
— *scoticum* VIII, 350.
— *sibiricum* VIII, 390 X, 487.
— *silvaticum* IV, 386. VIII, 350. XVII, 124, 128, 129, 130.
— *striatum* II, 402. VIII, 350, 390.
— *subcaulescens* VIII, 350.
— *Wlasowianum* V, 336. X, 487.
*Geraniaceae* V, 3, 13, 22. VI, 270. VIII, 131, 331, 346, 347, 351, 353, 355. IX, (49). X, 487. XI, (42). XVII, 132. XVIII, 264, 265. XX, 436.
*Gerste* IV, 433. V, 218, 220. VII, 127, 237, 285. XII, 289, 299, 328. XIV, 21, (31). XVIII, 414. XIX, 285. XX, 23, 37.
*Gesnera* VIII, 348. IX, 332.
— *allagophylla* IV, 37.
— *tubiflora* XV, (73), (76).
*Gesneraceen* VIII, 346, 348, 351, 353, (99). X, 493. XV, (79), (81). XVII, 62, 422.
*Getreiderost* VI, (XII), (XXIII).
*Geum* VI, 107. VIII, 286, 347. IX, 96. X, 492. XII, 84, 85. XIII, 418.
— *album* IV, 386.
— *chilense* XVII, (241).
— *heterocarpum* IX, 96. 97. XII, 84, 86, 88
— *intermedium* IV, 386. X, 358, 491.
— *macrophyllum* IV, 386.
— *molle* X, 491.
— *montanum* IV, 386. XIV, 85.
— *pyrenaicum* IV, 386.
— *rivale* IV, 62, 386. VI, 269. X, 571, 572, 576. XV, 93.
— *rivali-urbanum* VI, 270.
— *rubellum* X, 491.
— *rubifolium* X, 491.
— *umbrosum* XII, 88.
*Geum urbanum* IV, 386. VIII, 255, 260, 261, 266. XVI, 51. XX, 437.
— *urbanum* × *rivale* X, 358.
*Gibbera* XIX, 467, 471.
— *salisburgensis* XIX, 467.
*Gibberella Saubinetii* XVI, 214.
*Gigartina* XI, 138.
— *Chauvinii β. javanica* XI, 138.
*Gilia* X, 492, 493.
— *elegans* X, 489.
*Gilibertia* XVIII, 253.
— *dentata* VI, 31.
— *resinosa* XVIII, 253.
*Gingidium* X, 105, 109.
*Ginkyo* I, 115, 281. XI, 199. XVI, 128, 177. XVII, 201, 275, 276. XVIII, 171, 173, 175, 177, 180. XIX, 385, 394.
— *biloba* I, 121, 285. VIII, 260, 266, 285—287, (20), (23), (25)-(27), (30), (31), (33), (41), (43). XII, 351. XVI, 128, 142. XVIII, 168, 172, 176, 177, 183. XIX, 385.
*Ginkgoeen* XVI, 142.
*Giraudia* VI, 15, 215. X, 452, 453. XI, 237—239.
— *sphacelarioides* VI, 15. X, 452, 454, 457.
*Gireoudia* V, 13.
— *caroliniifolia* V, 13.
*Gladiolus* II, 402. III, 416. V, 338, 339, 453. VII, 157. VIII, 348. XI, 98, 102, 470, 471. XV, 300. XVI, 99, 103. XVII, 101. XVIII, 50.
— *Brenchleyensis* VII, 155, 157.
— *cardinalis* III, 417.
— *communis* IV, 386. XI, 101, 103, 106, 470, 471. XIII, 150. XIV, 166. XV, 94—96, 98, 99, 427. XVII, 20, 29, 31—34.
— *cuspidatus* III, 418.
— *dracocephalus* III, 418.
— *psittacinus* III, 418.
— *Saundersii* III, 417, 419, 431, 432.
— *segetum* V, 338, 344.
— *triphyllus* III, 417, 431, 432.
— *undulatus* III, 419.
— — var. *roseus* III, 418, 431, 432.
*Glaucium* II, 466.
— *corniculatum* II, 345. IV, 386.
— *luteum* IV, 386.
*Glaucocystis* II, 303. X, 139.

*Glaucocystis Nostochinearum* II, 302—304. III, 16. XII, 19.
*Glaucoma* VI, 279.
*Glaucospira* X, 365.
— *agilissima* X, 365.
— *tenuior* X, 365.
*Glaucothrix gracillima* V, 201.
*Glechoma* X, 331.
— *hederacea* IV, 386. V, 339. XX, 438.
*Glechon* X, 331.
*Gleditschia* II, 282. VI, 185, 424. VII, 249. VIII, 362. X, 637—639. XVII, 148.
— *africana* X, 639.
— *amorphoides* X, 638, 639, 642.
— *caspica* X, 639.
— *cassubica* X, 500.
— *horrida* II, 282, 289. X, 500.
— *macrantha* X, 589.
— *triacantha* II, 282, 289, 323. VIII, 359. X, 500.
*Gleichenia* I, 247, 248.
*Glenodinium* IX, 206.
— *acutum* XV, 487. XVIII, 95, 139.
— *cinctum* V, 369.
— *edax* IX, 207, 208.
— *foliaceum* XIX, 92, 94.
— *Gymnodinium* XVIII, 24.
— *oculatum* XVIII, 95.
— spec. VIII, 13.
*Glinus* VIII, 347.
*Globularia vulgaris* IV, 386.
*Globulariaceae* XI, (50). XIV, (14), (20).
*Glochidion* XIV, (60).
*Gloeocapsa* I, 243, 241, 246. VII, 38. X, 25, 527. XII, 259. XV, 464. XVIII, (177).
— *aeruginosa* XI, 126, 136.
— *alpina* XV, 465—467.
— *ambigua a. fusco-lutea* X, 526.
— *fusco-lutea* X, 25, 527.
— *Kuetzingiana* X, 526.
— *nigrescens* XV, 467.
— *opaca* XV, 465.
— *polydermatica* I, 243.
— *Ralfsiana* XV, 465.
— *rupestris* X, 526. XV, 465, 467.
— *sanguinea* XV, 464, 465.
— spec. XI, 394.
*Gloeochaete* X, 634.
*Gloeocystis* IV, 240. X, 529. XIX, 24.
— *Naegeliana* XIX, 23.
*Gloeocystis rupestris* X, 529, 530.
— *vesiculosa* X, 529.
*Gloeoplax* XIX, 15.
*Gloeosporium* XV, 534. XIX, 149.
— *Lindemuthianum* I, 31. XIX, (34).
*Gloeothamnion* XVII, 318.
*Gloeothece* III, 18. XVIII, 148.
*Gloeotila* XIX, 91.
— *contorta* XIX, 91, 95.
— *ferruginea* XV, 322.
*Gloeotrichia* XI, 395.
— *natans* XIX, 19.
— *pisum* XI, 394. XII, 250. XIX, 19.
*Gloiocladeae* X, 117.
*Gloiosiphonia* X, 117.
— *capillaris* IX, 273.
*Gloiothamnion Schmitzianum* XIV, 199.
*Gloiotrichia* XVIII, 137.
— *echinulata* XIII, 1. XVIII, 25.
*Gloriosa superba* III, (VIII). XVI, 121.
*Glossopteris* IX, (23). XII, 100.
*Glossostigma elatinoides* VIII, 361.
*Gloxinia hybrida* VII, 154, 155. VIII, (47).
— *speciosa* IX, 331.
*Glumaceen* VIII, 360.
*Glycine* VIII, 360, 363. IX, 31. XIII, 111.
— *Meyeri* VIII, 359.
— *polystachya* XIII, 507.
— *tomentosa* VIII, 358.
*Glycineae* IX, 31.
*Glycyrrhiza* VIII, 363, 378, 379, 381, 382, 384. IX, 93. XVII, 148.
— *echinata* XI, 313, 315.
— *glabra* VIII, 379, 381, 382, 384. X, 500.
— — *β. glandulifera* VIII, 378.
— *glandulifera* VIII, 381, 383.
— *hirsuta* VIII, 383.
— *lepidota* VIII, 379, 384.
— *violacea* VIII, 381, 383.
*Glyphaea* X, 331.
*Glyphia* X, 331.
*Glyphis* X, 331. XV, 8.
*Gnaphalium* VIII, 138.
— *citrinum* VIII, 138.
— *silvaticum* XIX, (6), (143).
— — f. *ramosa* XIX, (143).
— *virgatum* XIX, (143).
*Gnetaceae* I, 474. III, 306. IV, (IX). IX, (26). XI, 199. XVII, 284. XVIII, 169, 182—184. XX, 478.
*Gnetum* X, 424. XVIII, 182. XX, 178.
— *Gnemon* XVI, 57. XVIII, 182.

*Gnidia* VIII, 348.
*Gnomonia* IV, 201, 204, 205. V, 284, 285. XVII, 185. XIX, (15), (16).
— *erythrastoma* IV, 200, 203. V, 281, 283, 284. VI, (LII). XIX, (16), (32).
*Gochnatia* VIII, 125, 126.
— *glutinosa* VIII, 124, 138, 140.
*Godoya* XI, 21.
*Goetzea* IX, (80).
*Goiahabaum* XIII, 199, 201, 203.
*Goldfussia* X, 493. XX, 321–323.
— *anisophylla* V, 165, 208. XX, 321–323.
— *glomerata* III, 149.
— *isophylla* III, 149. XX, 321.
*Golenkinia* XV, 372. XVIII, 146, 272.
— *botryoides* XV, 372, 374, 487, 489, 492. XVIII, 90.
— *fenestrata* XV, 487, 489, 491, 492. XVIII, 90.
— *radiata* XV, 372, 487, 492. XVIII, 24, 272.
*Gomortega* XIV, 225, 226, 228, 230–232.
— *nitida* XIV, 225, 233.
*Gomortegaceae* XIV, 232.
*Gomphia* XIV, 255.
*Gomphidius glutinosus* IV, 70.
— *viscidus* IV, 70.
*Gomphonema* VIII, 324. XII, 77. XIII, 225, 227—229. XVIII, 466.
— *elegans* XIII, 232, 234.
*Gomphonemeae* I, 47. XIII, 225.
*Gomphosphaeria* XIV, 333. XVIII, 137. XIX, 16, 19.
— *aponina* XII, 253, 265. XVIII, 96, 139. XIX, 16, 24.
— *lacustris* XVIII, 139.
— — var. *compacta* XIX, 93.
*Gonatanthus sarmentosus* I, (XXIV), (XXV). XX, 487.
*Gonatonema* XII, 233–235.
*Gonatozygon monotaenium* VI. (XXI).
— *Ralfsii* XV, 372.
*Gongrosira* I, 435. X, 515. XIX, 10, 13—16.
— *circinnata* XIX, 11.
— *clavata* XIX, 13, 14
— *codiolifera* XIX, 12, 14.
— *Debaryana* XIX, 10, 14.
— *dichotoma* XIX, 13, 14.
— *ericetorum* XIX, 13, 14.
— — var. *subsimplex* XIX, 13.
— *fastigiata* XIX, 12.
*Gongrosira incrustans* XIX, 12.
— *lacustris* XIX, 18.
— *muscicola* XIX, 12.
— *onusta* XIX, 13.
— *pachyderma* XIX, 12.
— *protogenita* XIX, 12.
— *pygmaea* XIX, 11. 14.
— — var. *minor* XIX, 12.
— *Schmidlei* XIX, 12.
— *Sclerococcus* XIX, 11.
— *stagnalis* XIX, 11.
— *trentepohliopsis* XIX, 11.
— *viridis* XIX, 11.
*Goniodoma acuminatum* V, 367.
*Goniolimon* II, 339.
— *eximium* V, 11, 12, 23.
— *speciosum* II, 335, 336, 338.
*Goniolithon* XVIII, 82. XIX, 182, 183, 419.
— *Bamleri* XIX, 182.
— *byssoides* XIX, 182.
— *Caryophylli* XIX, 182.
— *congestum* XIX, 182, 419.
— *elegans* XIX, 182.
— (*Cladolithon*) *frutescens* XIX, 418, 419.
— *Marlothii* XIX, 182.
— *moluccense* XIX, 419.
— *Notarisii* XIX, 182.
— *oblimans* XIX, 182.
— *oncodes* XIX, 182.
— *papillosum* XIX, 182.
— *platyphyllum* XIX, 182, 419.
— *ponderosum* XIX, 275.
— *retusum* XIX, 275.
— *Setchelli* XIX, 190.
— *subtenellum* XVII, 225. XIX, 182.
— *tortuosum* XIX, 182.
*Goniotrichum* III, 14. VI, 75. X. 460.
— *coerulescens* III, 19.
— *elegans* X, 460.
— *ramosum* III, 19.
*Gonium* XIII, 34. XVI, 315, 317. XVII, (182). XIX, 24.
— *angulatum* XVIII, 24.
— *pectorale* XV, 372, 487. XVI, 316. XVII, (182). XVIII, 138. XIX, 92.
— *sociale* XIX, 92.
— *tetras* XV, 486, 487. XVII, (192).
*Gonocaryum pyriforme* XII, 368, 373, 378.
*Gonospermum* XIX. 293, 295, 299.
— *fruticosum* XIX, 293.
*Gonyanthes candida* XVI, 122.
*Gonyaulax spinifera* V, 366.

*Goodeniaceae* IV, 58.
*Goodia* VII, 252. VIII, 363.
— *lotifolia* VII, 251, 253. VIII, 359.
— *polysperma* VIII, 359.
*Goodyera* IV, 358. XI, 245, 309, 398.
— *discolor* IV, 342.
— *repens* IV, 288, 341, 342. XI, 247.
— *parviflora* V, 207.
*Gossypium* VIII, 360, 363, 374.
— *herbaceum* VIII, 267.
*Gothofreda* X, 333.
*Gottschea* XI, (19).
*Gourliea decorticans* XIV, 226.
*Govenia limbata* III, 276.
— *utriculata* III, 276.
*Grabowskia* XVI, 251, 253.
*Gracilaria* VI, 147.
— *aggregata* VI, 147.
— *cervicornis* X, 22.
— *compressa* VI, 147.
— *confervoides* IX, 273 XIX, 412.
— *erecta* VI, 147.
— *lichenoides* XI, 138.
— *multipartita* VI, 147.
— *nigrescens* VI, 147.
— *Poitei* XI, 138.
— *prolifera* VI, 147.
*Gräser* V, 328.
*Grallatoria* XVII, 441.
*Gramineae* I, 48, 471, 477. II, (XX), (LXV). IV, 213, 342. VI, 64, 124, 271, 272, (XXXII) VII, 131—134, 137, 138, 236, 237, 241, 285, 286. VIII, 41, 347, 348, 362. IX, (55). X, 73, 376, (35). XI, 98, 102, 106, 173, 379, 462, (45). XIV, 207, (33), (35). XV, (22), (39). XVI, 383. XVII, 115, 319, 420, (212). XVIII, 412. XX, 24, 438.
*Grammatophora* IV, 306, 307. VIII, 324. XVII, 437, 440, 441, 443.
— *marina* XVII, 440. XIX, 93, 94.
— — var. *macilenta* XVII, 440.
— — var. *oceanica* XVII, 440.
— — var. *tropica* XVII, 440.
— *maxima* IV, 307, 315.
— *serpentina* XVII, 439, 440 451.
*Graphidaceen* XIII, 322, 323. XIV, (65). XV, 2, 3, 8. XVI, 6, 8, 16.
*Graphiola* II, 406.
*Graphis* XV, 8.
— *scripta* VIII, 195.
*Graphorchis* X, 333.
*Grateloupia* XI, 345. XV, 41.
— *filicina* δ. *conferta* XI, 138.
— — γ. *elongata* XI, 138.
*Gratiola* X, 492, 193.
— *domingensis* II, 429.
— *grandiflora* II, 436.
— *hyssopioides* II, 435.
— *officinalis* IV, 386. XVIII, 201. XIX, 568.
— *oppositifolia* II, 435.
— *parviflora* II, 435.
— *reptans* II, 436.
— *rotundifolia* II, 435.
— *serrata* II, 436.
— *tenuifolia* II, 435.
— *verbenaefolia* II, 436.
— *veronicaefolia* II, 436.
*Greigia* XI, 102.
*Grevillea* III, 283.
*Griffinia* X, 494.
*Griffithsia* XI, 281, 282.
— *setacea* I, 246.
— ? *trichoclados* XI, 223.
*Grimaldia* I, 249, 250.
— *dichotoma* I, 249.
*Grimmia* II, 18.
— *andreaeoides* XV, 379.
— *anomala* XV, 383.
— *Muehlenbeckii* XV, 383.
— *torquata* XV, 383.
— *trichophylla* XV, 383.
*Grindelia robusta* VI, 403.
*Griselinia* XV, 22, 24, 25, 28, (40).
— *litoralis* VII, 259.
— *ruscifolia* XVIII, 253.
*Gronovia* VIII, 348. X, 259, 260, 263, 264.
— *scandens* X, 220, 225, 265.
*Grossulariaceen* IX, 35.
*Grubbiaceae* XI, (50).
*Grumixamabaum* XIII, 199.
*Guajacum* II, 4.
— *officinale* II, 2. V, 119, 120.
*Guettarda* VII, 66, 76, 79.
— *crispiflora* VIII, (88).
— *parvifolia* VIII, (88).
— *Pohliana* VIII, (89).
— *resinosa* VIII, 134, 137.
— *scabra* VIII, (89).
— *speciosa* VIII, (89).
— *Spruceana* VIII, (89).
*Guilandina* VIII, 356.

*Guilandina Bonduc* VIII, 360.
*Guilelma* III, 45. XI, 102.
— *speciosa* III, 40, 48, 52. XI, 106.
*Guinardia baltica* XV, 371.
*Guizotia* XX, 449.
— *oleifera* VIII, 374. XII, 32.
*Gunnera chilensis* III, 209.
— *scabra* II, 126. VIII, 157, 158, 162, 163.
*Gunnereae* XI, (50).
*Guttiferae* XI, 23, 24.
*Guzmannia* XIII, 178.
*Gymnacranthera* XIII, (82), (84), (90), (91), (94).
*Gymnadenia* IV, 287, 288, 291. VII, 307, 308, 317. XIV, 165. XV, 97. XVII, 29, 31.
— *albida* VII, 307.
— *brachystachya* VII, 317.
— *conopea* XIII, 14. XV, 93.
— *conopea* × *nigra* VII, 317.
— *conopsea* IV, 285, 386. XVII, 32. XVIII, 70.
— — *β. densiflora* XVIII, (181).
— *Heufleri* VII, 317.
— *megastachya* VII, 317.
— *micrantha* VII, 317.
— *nigra* VII, 308, 310, 312, 314—317.
— *nigra* × *albida* VII, 317.
— *nigra* × *conopea* VII, 315.
— *nigra* × *odoratissima* VII, 317.
— — var. *rosea* VII, 312, 316.
— *odoratissima* VII, 307.
— *rubra* VII, 312, 314—317.
— *suaveolens* VII, 315—317.
*Gymnadenieae* VII, 307.
*Gymnanthelia lanigera* II, 370.
*Gymnaster pentasterias* XIX, 254, 269.
*Gymnoascaceen* XIV, 302, 303.
*Gymnoasceae* V, (LIII). VIII, 295, 297, 303.
*Gymnoascus* VIII, 296, 299, 300, 301. XI, 513.
— *durus* VIII, 295, 300.
*Gymnocladus* VII, 249. VIII, 363. X, 604. XX, 397.
— *canadensis* II, 282, 289. VII, 251, 254. X, 589. XX, 397.
*Gymnoconia* XIV, 131.
— *interstitialis* XVII, 118.
*Gymnodinium* IX, 200.
— *aeruginosum* XIX, 94.
— *gracile* V, 373, 374. IX, 200, 206.
*Gymnodinium hyalinum* IX, 201, 205, 206, 208.
— *Pouchetii* XVIII, 517.
— *pusillum* IX, 201.
— *roseolum* IX, 199, 206.
— *spirale* IX, 200, 205, 206.
— *Vorticella* IX, 200, 205, 206.
*Gymnogongrus* XI, 221.
— *densus* XI, 138.
— *Griffithsiae* X, 22.
*Gymnogramme* I, 239. V, 123. VII, 123.
— *chrysophylla* X, 27, 28.
— *leptophylla* I, 241.
— spec. V, 181, 182.
— *sulphurea* V, 121, 123, 126. XVII, 204
*Gymnolobus* XVI, 75.
*Gymnophlaea* X, 479.
*Gymnopinium Helix* VIII, 10.
*Gymnospermen* I, 472, 473, 476. IV, 18. XI, 193, (51). XX, 176—478.
*Gymnosphaeria lacustris* var. *compacta* XVIII, 96.
*Gymnosporangium* X, 193. XVI, 382. XVII, 179, 181—183.
— *clavariaeforme* XII, 87, 88.
— *confusum* XII, 88.
— *Ellisii* XVII, 183, 184.
— *juniperinum* IV, 72.
— *Juniperi Sabinae* IV, 386.
— *tremelloides* XX, (21).
*Gymnostachys* X, 493.
*Gymnozyga moniliformis* var. *gracilescens* XI, 547.
*Gynerium argenteum* VIII, 161.
*Gynoxis* IX, 346.
— *buxifolia* IX, 346.
— *pulchella* IX, 346.
*Gypsophila* VIII, 347. X, 492.
— *acutifolia* IV, 387.
— *repens* IV, 387. X, (20). XX, 72.
— *serotina* XIII, 304.
*Gyrinops* VIII, (98).
*Gyrinopsis* VIII, (98).
— *Cummingiana* VIII, (98).
*Gyrodactylus elegans* VII, 49.
*Gyrophora* XX, (65)—(67), (72).
— *cylindrica* XX, 72.
— *vellea* II, 451.
*Gyrosigma* X, 353. XVII, 219.
*Gyrostachys* X, 333.

## H.

*Habas* VI, 376.
*Habenaria* VII, 308.
— *alata* III, 274.
— *brachyceratitis* III, 274.
— *eustachya* III, 274.
— *distans* III, 274.
— *maculosa* III, 274.
— *monorrhiza* III, 274.
— *quadrata* III, 274.
*Hablitzia* VIII, 348.
*Habranthus* VII, 118.
*Habrodon* XV, 378.
— *Notarisii* XV, 382.
*Hacquetia* VI, 23, 28. VIII, 159
— *Epipactis* IV, 387. VI, 26.
*Haemanthus* III, 283. XVIII, 372, 373, 376, 381, 385.
— *albiflos* XVIII, 383.
— *globosus* XVII, 241.
— *multiflorus* V, 451.
— spec. V, 448, 450, 452, 455, 458.
— *tigrinus* XVIII, 372, 373, 375, 376, 378, 379, 382–385.
*Haemaria* IV, 291.
*Haematococcus* XVII, (177), (192). XVIII, 93.
— *alatus* XVIII, 93, 94.
— *guttatus* XVII, (177).
— *lacustris* II, 52. VI, 128.
— (*Sphaerella*) *pluvialis* XVII, (176), (177), XVIII, 466.
— *setiger* XVII, (177).
*Haematoxylon* II, 282. VIII, 360, 362.
— *brasiletto* II, 282, 289.
— *campechianum* II, 282, 289. V, 419, 421.
*Haemocharis* XIV, 51.
— *serrata* XIV, 51.
— *speciosa* XIV, 51.
— *tomentosa* XIV, 51.
*Haemodoraceae* I, 198, 500. V, 22. X, 494.
*Haemodorum* I, 501.
*Hafer* VI, 267. VII, 127, 235, 237, 239, 240. XII, 298, 299, 302, 309, 328. XX, 24.
*Hagenbachia* I, 501.
*Hainbuche* III, 129, 134, 137, 139. XIII, 362. XX, 566.
*Hakea* III, 73.
*Halarachnion* X, 479.
— *ligulatum* IX, 273.
*Halenia* XIII, 114, 121, 124, 125.
— *asclepiadea* XIII, 123.
— *brevicornis* XIII, 123.
— *deflexa* XIII, 123.
— *elliptica* XIII, 123–125.
— *heterantha* XIII, 122
— *multiflora* XIII, 123.
— *parviflora* XIII, 123.
— *Perrottetii* XIII, 123.
— *Rothrockii* XIII, 122, 123.
— *Schiedeana* XIII, 123.
— *sibirica* XIII, 123. XVII, 118.
*Halichondria* XV, 443.
*Halicoccus nodosus β. furcatus* X, 8.
*Halicoryne Wrightii* XX, (32), (43)
*Halicystis* XX, 356.
— *ovalis* XX, 356.
*Halidrys* V, 261. VI, 15.
— *siliquosa* V, 261, 262. VI, 15 IX, 272. XV, 443.
*Halimeda* X, 461. XII, 361, 362
— *Opuntia* X, 461. XI, 137.
— *papyracea* X, 461.
*Halimium* X, 493.
*Halonia* XI, 484—493. XX, 514.
— *Beinertiana* XI, 490.
— *distans* XI, 490.
— *gracilis* XI, 488, 491.
— *Muensteriana* XI, 490.
— *regularis* XI, 486–489, 491.
— *tetrasticha* XI, 490.
— *tortuosa* XI, 487, 488, 491.
— *tuberculata* XI, 489.
*Halopithys* XII, 183.
*Halopteris* VIII, 210, 212, 214. XI, 238.
— *filicina* VIII, 212.
*Halorrhiza* VI, 16, 215.
— *tuberculosa* VI, 16.
— *vaga* VI, 19.
*Halorrhagidaceae* XV, 25. XX, 437.
*Halothamnion* XI, 274.
*Halothrix* XI, 237. VI, 16, 19, 215, 241.
— *lumbricalis* VI, 16.
*Halymenia* X, 478, 479, 481, 482. XI, 345.
— *angustissima* X, 483.
— *ceylanica* X, 477, 479.
— *dichotoma* X, 489.
— *Durvillei* X, 478, 479.
— *Floresia* X, 478, 479, 482.

*Halymenia formosa* X, 479.
— *lacerata* X, 458, 481—483, 485
*Halymeniaceae* X, 478.
*Hamamelidaceae* VIII, 177. XV, 26. XVII, 388, 389, 402 - 405. XX, 478.
*Hamamelis* XVII, 402, 403. XIX, 297, 299.
— *virginica* VIII, 182, 184
*Hamaspora* XVII, 182.
*Hamelia* VII, 66.
*Hamiltonia spectabilis* II, 146.
*Hanburya mexicana* XII, 41.
— *Warscewiczii* XII, 41.
*Hanf* V, 136, 145, 146. VIII, 374.
*Hansgirgia* VII, 29. IX, 130. XIX, 15.
— *polymorpha* XV, 457.
— *prostrata* XV, 457.
*Hapalidium* XV, 34, 43.
— *roseum* XV, 43.
*Hapalosiphon tenuissimus* XII, 50.
*Haplolophium* XII, 41.
*Haplomitrium* XI, (24).
— *Hookeri* XI, (16), (17), (25).
*Haplopappus* VIII, 125, 126, 128, 138, 139.
— *glutinosus* VIII, 124, 137.
— *paniculatus* VIII, 124, 137.
— *rigidus* VIII, 124, 137.
— *scrobiculatus* VIII, 124, 137.
*Haplospora globosa* VI, 240. IX, 272.
— *Vidovichii* X, 268.
*Haplotrichum* XIV, 343, 347.
— *roseum* XX, 101, 110.
*Hariota* X, 333.
*Harknessia* V, (LIII).
*Harmogia* II, 263.
*Harrisonia* XVI, 312.
*Hartwegia comosa* I, 154. VI, (XL). X, 386.
*Hasel* III, 129, 134, 139. VI, 250. XX, 26.
*Haworthia* VIII, 348. X, 334.
*Hebenstreitia* XX, 224.
— *cordata* IX, (73).
— *dentata β. integrifolia* IX, (73).
*Hechtia* X, 489, 493.
*Hedera* VI, 22, 23. VII, 202 - 204. XIII, 411. XIX, 123.
— *Helix* II, (XXVI). III, 135, 210. IV, 228, 387. VI, 22, 31, 32, 370, (LXXXIII). VII, 201, 202, (25). IX, 276. X, 500. XIII, 408. XV, 395. XVII, 460. XIX, 122, 123. XX, 500.
*Hedera Helix* var. *arborea* VI, (LXXXIII). XII, 353. XIII, 354.
*Hedychium* III, 114, 115, 121, 122. V, 99, 100. XIII, 163, 392, 393, 395. XV, (19), (20), (26), (27).
— *coccineum* XIII, 393.
— *coronarium* III, 115, 121. V, 99, 100. VI, 96, 99. XIII, 392. XV, (27).
*Hedyosmum* XX, 16.
*Hedypnois* X, 493.
*Hedysarum* V, 60. VIII, 362. XIX, 478, 479.
— *caucasicum* X, 500.
— *gyrans* III, 148.
— *lagenarium* II, 275.
— *multijugum* XIX, 478, 479
— *sibiricum* X, 500.
— *tauricum* XVIII, (182).
— *vespertilionis* VIII, 358.
*Hedyscepe Canterburyana* III, 49.
*Heeria* I, 168. XV, (20).
*Hefe* IV, (XX). VI, (XIV), (XXIV). XI, 402—409, 531, 532, 536, (69). XIII, 72.
*Heimia* VIII, 347, 349.
— *grandiflora* VIII, 349.
— *linariaefolia* VIII, 349
— *myrtifolia* VIII, 349.
*Heleocharis* XV, 468.
— *multicaulis* II, (LXIV).
— *palustris* II, 384.
— *pauciflora* XV, 467, 468
*Helianthemum* II, 402. VIII, 347, 353. X, 486, 492, 493.
— *apenninum* X, 487.
— *arabicum* X, 487.
— *asperum* X, 488.
— *Chamaecistus* XI, 243, 308. XV, 428.
— *guttatum* II, (LXIV). XI, 243.
— *kahiricum* X, 488.
— *lavandulaefolium* X, 487
— *leptophyllum* X, 487.
— *montanum* X, 487.
— *mutabile* X, 487.
— *oelandicum* XX, 72
— *pilosum* X, 488.
— *polifolium* IV, 387.
— *pulverulentum* X, 487.
— *retrofractum* X, 488.
— *Spachii* X, 487.
— *Tuberaria* X, 487.
— *viscarium* X, 488.

*Helianthemum viscidum* X, 487.
— *vulgare* VII, 75.
*Helianthoideen* XIX, 294.
*Helianthus* I, 153, 370. II, 187, 212, 213, 215, 318, 319 VI, 202. VII, 143, 226, (28). VIII, 125. XIII, 411 bis 413. XIV, 120. XV, 202. XVII, 28. XVIII, 227, 228, 271, 278, 279, 281, 283, 284. XIX, 230, 236, 368. XX, 249, 250, 256—258, 265, 267, 449, 613, 614, 622, 624.
— *annuus* I, 177, 369, 370, 372. II, 186, 251, 253, 313, 318. III, (XXIII), (LX). IV, 387. V, 228, 375, 376, 378, 477. VI, 221, 277, 364. VII, 142, 238, (25), (27), (30), (55). VIII, 59, 231, 234, 235, 237, 239, 241. 242, 312, 313, 374. XII, 27, 200. XIII, 184, 412. XIV, 351, 358, 359. XV, 538. XVI, 218. XVIII, 175, 227, 230, 280. XIX, 226, 228—230, 235, (94). XX, 419, 453.
— — *syncotyleus* XII, 27. XX, 50.
— *giganteus* II, 208.
— *glutinosus* VIII, 138.
— *thurifer* VIII, 124, 137, 138.
— *tuberosus* III, 390, (XXIII). IV, 387. VI, 425. VIII, 162. XIII, 184. XIV, 347, 351, 353, 356, 359. XVI, 48, 49. XVII, 24—27. XIX, (94).
*Helichrysum* XX, 48, 49.
— *arenarium* IV, 387. VI, 254, 271.
— *compositum* XX, 47, 49.
— *moniliferum* X, 500.
— *petiolatum* IV, (LXXIV).
*Helicobasidium* XVII, 342.
*Heliconia* I, 332, 335, 336. XI, 102.
— *angusta* I, 336.
— *Bihai* I, 336.
— *farinosa* IV, 91.
— *pulverulenta* I, 335, 336, 338.
*Heliotropium* VIII, 348.
— *peruvianum* X, 164.
*Helleboreae* V, 345. XX, 176, 478.
*Helleborus* II, 404. V, 345, 346. VIII, 354. XIII, 312.
— *foetidus* IV, 387. XX, 80, 81, 300, 435.
— *niger* IV, 387. VIII, 2, 7.
— *purpurascens* IV, 387.
— *viridis* IV, 387. V, 249.
*Helminthocladia* IX, 311. X, 132. XV, 445.
*Helminthocladia purpurea* IX, 273. XVII, (249). XIX, 24.
*Helminthocladiaceae* XV, 445.
*Helminthophana* XVIII, 498, 499.
*Helminthora* IX, 341. X, 132. XV, 445. XIX, 417.
— *divaricata* IX, 273.
*Helminthosporium graminum* XIII, 61.
— spec. XVI, 214.
*Helminthostachys* I, 156, 158–161, 348, 350.
— *crenata* I, 350.
— *dulcis* I, 350.
— *integrifolia* I, 350.
— *zeylanica* I, 155, 350. XI, (37).
*Helosias guyanensis* XIX, 457.
*Helvella esculenta* IV, 387. XII, 288.
*Helvellaceen* XIV, 302, 306. XV, 212, 225.
*Helwingia* XV, 22, 24, 25, 27, 28.
*Helwingiaceae* XI, (50). XV, 19, 22.
*Hemerocallis* III, 343. VIII, 348. XI, 561. XVII, 28. XX, 299, 303.
— *flava* V, (LV). XV, 425—427, 431. XVII, 34. XX, 299, 302.
— *fulva* IV, 387. VII, 330. XIV, 167. XV, 427. XVII, 24–27, 29, 34. XX, 299.
— *graminea* IV, 387.
*Hemiarcyria chrysospora* X, 212.
— *Serpula* X, 213.
*Hemicarex* V, 27, 28.
*Hemidictyum* X, 420.
*Hemidinium nasutum* XIX, 94.
*Hemipuccinia* XI, 454.
*Hemitrichia clavata* XX, 278.
— *Serpula* XX, 279.
*Hemiuromyces* XI, 44.
*Henoonia* IX, (67), (80).
*Henriettea Saldanhei* XVIII, 128.
*Hepatica* V, 345. XI, 397. XIX, 92).
— *angulosa* IX, 216.
— *triloba* IX, 215.
— — s. *nobilis* IV, 387.
*Heracleum* V, 335. VI, 30. VIII, 157, 158, 165, (7). X, 492.
— *barbatum* VI, 29.
— *dissectum* VI, 29.
— *Panaces* X, 488.
— *pubescens* VI, 29.
— *sibiricum* X, 488.
— *Sphondylium* III, 313. IV, 387. VI, 29. X, 555. XI, 497. XV, 96.

*Heracleum villosum* IV, 387.
*Heritiera* IV, 85.
*Hermannia* IV, 66. VIII, 353. X, 492.
*Herminiera* II, 268, 270–279, 284, 287, 288.
— *Elaphroxylon* II, 233, 268, 275, 289, 291, 292.
— *Monorchis* XV, 95
*Hermodactylus* XV, 97.
— *tuberosus* XV, 95, 98, 99.
*Herpespilz* IV, (XXI)–(XXIII).
*Herpestis* X, 333. XIII, 415.
*Herposiphonia* IX, (39).
*Herpotrichia nigra* XX, (26).
*Hesperis* XIV, 325.
— *matronalis* IV, 387. XV, 428.
— — *typica* XIX, (82).
— — *alba* XIX, (82).
— *tristis* IV, 387.
*Heterangium* XX, 516.
*Heteranthera* X, 493, 494. XV, (20).
— *Kotschyana* I, 499, 500.
— *reniformis* I, 459, 460, 462, 499, 500.
*Heterocarpeae* X, 118.
*Heteroceras* XIX, 6, 7.
— *Schroeteri* XIX, 6.
*Heterochromeae* VIII, 124
*Heteroderma* XIX, 184.
*Heterodictyon mirabile* XIX, 100.
*Heterolithon* XV, 39, 58.
*Heteropteris* VIII, 193. XI, 439.
— *africana* VIII, 193.
*Heteroptychon* XV, 39, 56.
*Heteropuccinia* VI, 126.
*Heterosiphonia* XI, 215, 224–226, 232.
— *Berkeleyi* XI, 226.
*Heterosphaeria Empetri* IV, 106.
*Heterostemon* III, 97.
*Heubacillen* XI, (68).
*Heuchera* X, 492.
— *americana* IX, 38–41, 45.
— *cylindrica* IX, 42.
— *micrantha* IX, 42. X, 490.
— *villosa* IX, 41.
— *americana* IV, 387.
*Hexacentris* XI, 352.
*Heydia* X, 335.
*Hibbertia* VIII, 347.
— *dentata* II, 262, 263, 265.
*Hibiscus* IV, 66. VIII, 347. XVII, 332, 337. XVIII, 423. XX, 311.
— *calycinus* XIX, 306, 309.
*Hibiscus esculentus* II, 363. XIX, (155).
— *reginae* VIII, (21).
— *sinensis* XVI, 59.
— *syriacus* IV, 387.
*Hieracium* I, 257. IV, (CXX), (CXXIII), (CXXV) - (CXXVIII). V, (XL). VIII, 158, 159, 354. IX, (39), (41). X, 493. XI, 455, (28), (34), (35). XVIII, 436 bis 438, (181), (189). XIX, 36, 42, 43, 212, 217, 220, 363, (74), (75), (77), (83), (92), (93).
— *alpinum* IV, 387. X, 234. XX, 71.
— *amplexicaule* IV, 387.
— *atrocephalum* X, 290.
— *aurantiacum* + *H. Auricula* XIX, (75).
— — — *1. epilosum* XIX, (75).
— — + *H. echioides* XIX, (75).
— — + *H. magyaricum* XIX, (76).
— — + *H. praealtum* XIX, (76).
— — + *H. setigerum* XIX, (75).
— *Auricula* IV, 387.
— *bifidum* XX, 73.
— *brachiatum* I, 426.
— *bruennense* + (*H. aurantiacum* + *H. magyaricum*) XIX, (76).
— — + *H. cymigerum* XIX, (75).
— — + *H. Auricula 1. epilosum* XIX, (75).
— *caesium* XX, 73.
— *calomastix* XIX, (76).
— *canum a. genuinum 2. calvius a. obtusum* XIX, (75).
— — — *b. acutum* XIX, (75).
— — — *1. pilosius* XIX, (75).
— — — *3. setuliferum* XIX, (75).
— — *β. hirticanum 1. epilosum* XIX, (75).
— — — *2. subepilosum* XIX, (75).
— — *γ. pilosicanum* XIX, (75).
— — *δ. setosicanum* XIX, (75).
— *chrysochroum* XIX, (75).
— *coryphodes* XIX, (75).
— *crepidiflorum* XVIII, (181).
— *crinigerum* XI, 463.
— *cydonifolium* X, 290.
— *echioides* XI, 246.
— *flagellare* XIX, (83).
— — + *praealtum* XIX, (76).
— — + *subcymigerum* XIX, (76).
— *foliosum* X, 290.
— *fulvopurpureum* XIX, (75).
— *glandulosa* × *dentatum* VI, 180.
— *Hoppeanum* IV, (CXXV).
— *inops* XIX, (76).

*Hieracium longifolium* IV, 387.
— *melanochlorum* XIX, (75).
— *Mendelii* XIX, (75).
— *monasteriale 1. multipilum* XIX, (75).
— — *2. parcipilum* XIX. (75).
— *murorum* IV, 387. XVIII, (181).
— *oligotrichum* XIX, (75).
— *Pilosella* IV, 387, (CXXV). V, 287, 289. XIV, 165. XIX, (83).
— — + *H. Auricula* XIX, (75).
— *praealtum* IV, 387.
— *pratense* + *Auricula* XIX (76).
— *prenanthoides* X, 290.
— *pyrrhanthes α. genuinum*, 1. *obtusum* XIX, (75),
— — — II. *acutulum α. majoriceps* XIX, (75).
— — *β. minoriceps* XIX, (75).
— — *γ. inquilinum* XIX, (75).
— — *β. purpuriflorum* XIX, (75).
— *raripilum* XIX, (75).
— *Schmidtii* IV, 387. XX, 73.
— *stoloniferum* IV, 387.
— *tardans* + *Auricula 1. epilosum* XIX, (75).
— *tardiusculum* XIX, (75).
— *tomentosum* IV, (CXXV).
— *tridentatum* XI, 463.
— *trigenes* XIX, (76).
— *umbellatum* I, 452. XI, 213.
— *villosum* IV, (CXXV).
— *virenticanum* XIX, (75).
— *vulgare α. genuinum 1. normale* + *H. Auricula 1. epilosum* XIX. (75).
*Hierochloa* XIX, 356, 531.
— *alpina* II, (LXVII).
— *australis* XIX, 351, 355.
— *odorata* XIX, 351, 355, 361.
*Hildenbrandtia* VI, 359.
— *Nardo* V, (LVI).
— *prototypus* XI, 137.
— *rivularis* V, (LVI).
— *rosea* IX, 273.
— — *β. fluviatilis* V, (LVI).
— *sanguinea* XI, 137.
*Himanthalia lorea* IX, 16, 271.
*Himantidium* VIII, 328, 330. X, 26.
— *pectinale* VIII, 330.
*Himantophyllum miniatum* XVII, 241.
*Hippeastrum* X, 494. XV, 79.
*Hippobromus alatus* IX, 159, 160.
— spec. IX, 159, 160.
*Hippocastanaceen* VII, (19). VIII, 257, 265, 285. IX, 132, 139, 152, 154, 157, 158, 161, (52).
*Hippocratea* VII, (15), (19).
*Hippocrateaceae* IV, 57. VII, (15), (20). XVII, 405.
*Hippocrepis* XX, 72.
— *ciliata* II, 347.
— *comosa* IV, 387. XX, 71.
— *multisiliquosa* II, 347.
*Hippomane* XVI, 121.
*Hippophaë* VIII, 223, (15).
— *rhamnoides* VIII, 277, (18).
*Hippuris* I, 475. III, 310. V, 425. IX, 139. XVIII, 8, 14.
— *rhaetica* XIV, (59).
— *vulgaris* III, 306, 310, 312. XIII, 283, 285. XVIII, 46.
*Hippuroideae* XII, 365.
*Hiraea* VIII, 191.
*Hiraeeae* VIII, 191, 192, 193
*Hirschfeldia* X, 492.
— *adpressa* X, 489
*Hirse* IV, (XXXIII).
*Hockinia* XIII, 114, 295, 296.
— *montana* XIII, 114, 115, 116, 120, 121, 289, 293, 297.
— — *α.* forma *normalis* XIII, 114.
— — *β. lusus* XIII, 114.
*Hohenbergia* X, 447, 449, 450. XI, 76, 78, 79. XIII, 176. XV, (27).
— *augusta* X, 447—450 XIII, 156, 394. XIV, 4, 419. XVI, 361.
— *Blanchetii* X, 447, 448.
— *ferruginea* X, 447.
— *stellata* X, 449.
— *strobilacea* V, 421.
*Holargidium* XII, 23.
*Holboellia latifolia* XIII, 507, 544.
*Holcus* XII, 321.
— *lanatus* VI, 271. XII, 318, 319, 321.
— *mollis* IV, 387. XII, 318, 320, 321.
*Hollia* VIII, 348
*Holmesia* XX, 483.
— *capensis* XX, 483.
*Holopleura* XI, 366, 371, 372.
— *intermedia* XI, 367, 372, 374.
— *Victoria* XI, 367, 371, 372.
*Holosteum* VIII, 347, 353, 354. X, 492.
— *umbellatum* IV, 387. VIII, 355. XI, 247.
*Homochromeae* VIII, 124.

*Homoiocladia* XI, 131.
— *Martiana* XI, 130.
*Hondbessen* X, 333.
*Hookeria* XIV, 258. XV, 173. XX, 98.
— *bromeliophila* XIV, 256.
— *lucens* IX, 16, 17. XX, 97, 115.
*Hopfen* IV, 415.
*Hoplophytum* X, 494.
— *coeleste* V, 424.
— *grande* III, 285.
*Hoppea* X, 332.
*Hoppia* V, 152. X, 332. XVII, (216).
*Hoppieae* V, 149, 152.
*Hordeum* VII, 226.
— *Aegiceras* II, (LXI). IV, 435.
— *bulbosum* IV, 437, 439.
— *distichum* IV, 387, 433, 437. XIII, 64. XIV, 208. XIX, 285. XX, 24.
— — var. *compactum* IV, 440
— — var. *Rimpaui* IV, 433.
— *hexastichum* I, 545. IV, 433. XIX, (155)
— *intermedium* IV, 439.
— *jubatum* XV, 184.
— *murinum* XVII, 183.
— *pratense* XII, 297.
— *sativum* XIX, (92).
— *tetrastichum* IV, 433. XX, 24.
— *trifurcatum* IV, 439.
— -Varietäten und -Bastarde IV, 434 bis 440.
— *vulgare* I, 545. II, 370. IV, 133, 434. XII, 293–297, 302–306, 310, 312 bis 314. XIV, 21, 29, 308. XVII, 183. XIX, (155).
— — var. *aestivum* IV, 387.
— — var. *Bestehornii* IV, 436, 437, 440.
— — var. *cornutum* IV, 439. XV, 188.
— — var. *deficiens* IV, 435.
— — var. *erectum* IV, 436, 438
— — var. *Horsfordianum* II, (LXI).
— — var. *Kraussianum* IV, 439.
— — var. *nutans* IV, 436.
— — var. *parallelum* IV, 437.
— — var. *Rimpaui* IV, 433, 435, 437.
— — var. *Steudelii* IV, 434, 435.
— — var. *tortile* II, (LXI).
— — var. *trifurcatum* II, (LXI). IV, 434, 435, 437, 439.
— — var. *zeocrithum* IV, 438.
*Hormidium* X, 367. XII, 254.
— *marinum* X, 367.
— *pyrenaicum* IV, 139.
*Hormiscia* V, 195, 199, 409, 411. X, 530.
— *subtilis* forma *crassior* XI, 544.
— *zonata* V, 195, 199. VI, 79. XI, 118, 133.
*Hormospora* III, 14. V, 415.
— *ramosa* II, 303. III, 18, 19.
*Hormotila* III, 14.
*Hornemannia* II, 434.
*Horsfieldia* XIII, (82)–(84), (86), (87), (89), (90), (92), (94).
— *Iryaghedhi* XIX, (179).
*Hortensia* VI, 186. VII, 99. X, (20). XX, 607.
*Hosta* X, 333, 334.
— *coerulea* IX, 329, 332.
*Hottonia* III, 221. XX, (98).
— *palustris* V, 426 XIX, 126.
*Howea Belmoreana* III, 49, 50.
— *Forsteriana* III, 45, 48, 50.
*Hoya carnosa* III, 157, 210. V, 426 VIII, 176, 281.
*Huernia macrocarpa* XV, (40).
*Huertea* X, 545—548, 551.
— *cubensis* X, 545.
*Hugueninia tanacetifolia* XIV, 325.
*Humboldtia* X, 333.
— *laurifolia* IX, 60, 72.
*Humulus japonicus* IX, 142. XIII, 507.
— *Lupulus* IV, 326, 387. VIII, 277, 367. XIII, 507. XV, 131. XVI, 68, 69, 334.
*Hura crepitans* V, (X). XVI, 121.
*Hutchinsia periclados* XI, 227.
*Huttum* X, 332.
*Hyacinthus* V, 250, 257. VII, 259. IX, 238, 239, 240. X, 490, 492. XI, 193. XII, 104, 105, 108, 110. XV, 140, 426. XVII, 21. XIX, 34.
— *amethystinus* IV, 387. X, 489.
— *candicans* III, (IX). X, 491. XVII, 20, 21, 24.
— *orientalis* I, 89. IV, 387. V, 250, 251, 253, 257, 258. VI, 277. VII, 330. IX, 240. XIV, 31, 165, 208, 211, 247, 251. XV, 426. 427, 431. XVIII, 244.
*Hyalobryon* XIX, 86.
— *Lauterbornii* XIX, 85, 86, 95, 340.
— — var. *mucicola* XIX, 340.
— *ramosum* XIX, 86.
*Hyalodiscus scoticus* XVIII, 97.
*Hyalopsora* XIX, 582, 583 XX, 338, 610.

*Hyalopsora Aspidiotus* XIX, 582.
— *Polypodii* XIX, 582. XX, 610.
— — *dryopteridis* XX, 610.
*Hyaloria* XIV, 308—310
*Hyalotheca* XII, 230. XVIII, 137, 216.
— *dissiliens* XII, 231.
— *mucosa* XI, 134.
*Hydnangium carneum* VII, (5). XIII, 464, 467.
*Hydnobolites cerebriformis* VII, (5).
*Hydnocystis* XIV, 307.
*Hydrophytum* XVIII, 126.
*Hydnora* XIX, (57).
— *abyssinica* XIX, (57).
— *africana* XIX, (57).
*Hydnoreae* VI, (XXIV).
*Hydnotria* XIV, 304, 306, 310. XV, 225.
— *Tulasnei* VII, (5).
*Hydnum* XIV, 344.
— *auriscalpium* X, (13).
— *diversidens* XX, (16).
— *Erinaceus* X, (15).
— *gelatinosum* IV, (X).
*Hydrangea* V, 317. IX, (13).
— *arborescens* VI, 181.
— *hortensis* XII, 354.
*Hydriastele Wendlandiana* III, 48, 52.
*Hydrilla* VIII, 351. X, 493, (42).
— *verticillata* X, (40), (42).
— *zosteraefolia* XVI, 122.
*Hydrilleen* VI, (XXIX), (XXX).
*Hydrocharis* IV, 208, 229. IX, 161. X, 493.
— *morsus ranae* VIII, 59, 348, 353. IX, 137. XVI, 220, 221, 226, 227, 233 bis 236. XVIII, 46.
*Hydrocharitaceen* VIII, 347, 348, 353. X, 494.
*Hydroclathrus* X, 22, 472.
— *cancellatus* X, 23, 472. XI, 137.
— — var. *tenuis* X, 472.
— *sinuosus* X, 23. XI, 137.
*Hydrocleïs* VIII, 348, 353. X, 493
*Hydrocotyle* I, 284. II, 174, 175. VI, 30. XIV, 72, 75, 260.
— *americana* XIV, 74, 76.
— *asiatica* XIV, 74.
— *asterias* XIV, 75, 76.
— *batrachioides* II, 176.
— *bonariensis* II, 395. VI, 23. XIV, 75, 76.
— *cymbalarifolia* II, 176.
— *javanica* XIV, 75.
*Hydrocotyle natans* II, 176. XIV, 74.
— *nitidula* XIV, 74.
— *quinqueloba* XIV, 75, 76.
— *ranunculoides* II, 175, 176. XIV, 74, 76.
— — var. *α.* II, 176.
— — forma *β. adoënsis* II, 176.
— — forma *γ. brasiliensis* II, 176.
— — *α. genuina* II, 176.
— — var. *inciso-crenata* II, 175.
— — var. *lobata* II, 175.
— — *β. natans* II, 176.
— — forma *δ. natans* II, 176.
— *repanda* XIV, 74, 76.
— *sibthorpioides* XIV, 74.
— *solandra* VI, 23.
— *vulgaris* VI, 23, 30, 270. XIII, 408 XIV, 72, 73, 75, 76.
*Hydrodictyaceen* XVIII, 153.
*Hydrodictyon* II, 130. VI, 127, 128, 134 bis 136. VII, (61)—(63). X, 117. XII, 208. XIII, 441. XVII, (183).
— *utriculatum* VI, 127.
*Hydrolea* VIII, 347. X, 493.
— *spinosa* VI, 366, 367, 372.
*Hydroleaceen* VIII, 347.
*Hydromistria* XVI, 122.
*Hydrophyllaceae* VII, 64, 75, 76. VIII, 346, 347 X, 493. XI, (50).
*Hydrophyllum* X, 493.
— *virginicum* IV, (XXXVIII).
*Hydropterideen* VIII, 285.
*Hydropyrum palustre* III, (IX).
*Hydrosera triquetra* XI, 126.
*Hydrosme* X, 334.
*Hydrothrix* X, 331.
*Hydrothyria venosa* XX, (72).
*Hydrotriche* X, 331.
*Hydruraceen* X, 124.
*Hydrurus* III, 14. VI, 73—78, 80—84. X, 631, 632, 634, 635. XVIII, 333.
— *foetidus* XIV, 194.
— — *β. calidarium* VI, 73.
*Hygrophorus* IV, 71.
— — *coccineus* IV, 71.
— *conicus* IV, 71.
— *eburneus* X, (14).
— *hypothejus* IV, 70.
— *puniceus* IV, 71.
*Hylocomium* XX, 97.
— *splendens* XX, 97, 115.
— *triquetrum* II, 170.

*Hylogyne* X, 333.
*Hylora* XI, 40.
*Hymenaea* VIII. 356.
— *Courbaril* II, 285, 289. VII, 251. VIII, 359.
*Hymenelia* V, (LI).
*Hymenocallis* XI, 102. XIX, 499.
— *calathina* XI, 469.
— *Macleana* XI, 99.
*Hymenocarpus circinnatus* I, 257.
*Hymenoconidium petasatum* XVIII, (177).
*Hymenogaster* VII, (5). XIV, 306, 307, 310. XV, 225.
— *calosporus* VII, (4).
— *citrinus* VII, (4).
— *decorus* XIV, 305. XV, 220, 223 bis 226.
— *griseus* VII, (4).
— *Klotzschii* VII, (4). X, (13), (15).
— *lilacinus* VII, (4).
— *luteus* VII, (4).
— *olivaceus* VII, (4).
— *pallidus* VII, (4).
— *tener* VII, (4).
— *vulgaris* VII, (4).
*Hymenogasteres* IV, 196, (XI). VII, 213, 216, (4). XIV, 302, 306, 310. XV, 211.
*Hymenomonas roseola* XIX, 94.
*Hymenomycetes* XIII, 461, 463, 471. IV, (X). V, (LXXV). VI, (XXI). X, (12), (13), (15). XVII, (228).
*Hymenophyllaceae* IV, 42. XI, 54, (36). XX, 477.
*Hymenophyllum* XV, (86). XVI, (65).
— *tunbridgense* III, 203.
*Hymenostomum* II, 18.
*Hyophorbe amaricaulis* III, 48.
— *Verschaffeltii* III, 48,
*Hyoscyamus* VI, 332. IX, (48). XVII, (211).
— *niger* III, (XXXV). IV, 387. VI, 332. VII, 75. XVII, (232). XVIII, 87. XIX, (80).
— — var. *pallidus* IV, 387. XIX, (80).
— *orientalis* IV, 387.
— *pallidus* XVIII, 87.
*Hyoseris* VIII, 352. X, 493.
*Hypecoum procumbens* II, 345. IV, 387.
*Hyperantherella* XVIII, 316.
— *expansa* f. *decussata* XIX, 192.
— *incrustans* XIX, 190, 273.
*Hyperantherella incrustans* f. *aemulans* XIX, 191.
— — f. *angulata* XIX, 191.
— f. *depressa* XIX, 191.
— — f. *dilatata* XIX, 191.
— — f. *Echini* XIX, 191.
— — f. *flabellata* XIX, 191.
— — f. *gyrosa* XIX, 191.
— — f. *Harveyi* XIX, 191.
— — f. *labyrinthica* XIX, 191.
— — f. *lobata* XIX, 191.
— — f. *Macallana* XIX, 191.
— — f. *subdichotoma* XIX, 191.
*Hypericaceen* III, 64. VI, 270. VIII, 133, 134, 265, 285, 309, 346, 347, 351.
*Hypericum* III, 63, 64, 67, 71, 72, (LXI). VI, 324, 328. VII, 71. VIII, 134, 286, 304, 347, 390. XV, 449.
— *aegyptiacum* II, 346.
— *angulosum* III, 65.
— *Ascyron* VIII, 350
— *balearicum* VII, (38).
— *calycinum* IV, 387.
— *canadense* III, 64, 65, 66, 69.
— *commutatum* VIII, 390.
— *cuneatum* VIII, 350.
— *Decaisneanum* VIII, 390.
— *elatum* VIII, 350.
— *elegans* VIII, 390. XVIII, (181).
— *gramineum* III, 70.
— *gymnanthum* III, 63, 66—72, (XLI).
— *hirsutum* IV, 387. VIII, 390.
— *japonicum* III, 63, 68, 69, 70, (XLI), (XLII). XV, (42).
— *inodorum* VIII, 390.
— *Montbretii* VIII, 390.
— *mutilum* III, 64, 65, 66—70, 72, (XLI), (XLII).
— — var. *gymnanthum* III, 66.
— *nummularium* VIII, 350
— *olympicum* VIII, 390.
— *parviflorum* III, 64.
— *perforatum* II, 27, 29. IV, 387. V, 289. VI, 270. VIII, 260, 261, 267, 390. XVIII, 263.
— *pusillum* III, 70.
— *quadrangulum* VIII, 267, 390.
— *quinquenervium* III, 64, 65.
— *reptans* VIII, 390.
— *resinosum* VIII, 134, 137.
— *Sarothra* III, 63, 64.

*Hypericum Thunbergii* III, 68, 69.
— *tetrapterum* VI, 324, 325.
— *tomentosum* VIII, 350.
*Hyphaene* III, 35, 36, 45.
— *Argun* I, 545. II, 369.
— *coriacea* XV, 319.
— *Cucifera* I, 545.
— *thebaica* I, 545. II, 369. III, 34, 44, 52. XIV, 146
*Hypheothrix calcicola* III, 21.
*Hyponomyces* XIV, 281. XX, 103.
— *rosellus* XIV, 281. XX, 100.
*Hyphomyceten* IV, (XVII), (CX), (CXVI). X, 525. XI, 333, 500. XX, 195.
*Hypnaceae* XV, 400.
*Hypnea divaricata* XI, 138.
— — *β. ramulosa* XI, 138.
— *purpurascens* V, 154.
— *rangiferina* XI, 138.
— *rugulosa* XI, 138.
— *spinella* XI, 138.
*Hypnum* I, 319.
— *splendens* I, 266. II, 470. III, 61.
— *stramineum* XVI, 23, 25.
*Hypochaeris maculata* XX, 437.
— *radicata* IV, 387.
*Hypochnus* XIII, 465, 467. XVII, 342.
— *Cucumeris* I, 62. XIX, (34).
— *purpureus* XVII, 342.
*Hypochoeris* X, 493.
*Hypocreopsis* V, (11).
*Hypodematium* I, 240.
— *crenatum* I, 240.
*Hypoderma* IV, 105.
*Hypogaeen* XV, 211, 223.
*Hypoglossum Leprieurii* IX, (40).
*Hypogymnia* XX, (73).
*Hypoxis* VIII, 349.
— *decumbens* XV, (29).
*Hypoxylon poculiforme* II, 120.
*Hyptis* XV, 386.
*Hyssopus officinalis* IV, 131, 139, 387.
*Hysterangium* XIV, 304, 306, 310.
— *clathroides* VII, (5). XV, 223.
— *fragile* VII, (5).
— *membranaceum* VII, (5).
— *rubricatum* VII, (5).
— *stoloniferum* VII, (5).
*Hysteriaceae* IV, 106.
*Hysterium* XI, (38).
— *Pinastri* XI, (38).

## J.

*Jaborosa* XVI, 251.
*Jacaratia* XX, 271.
*Jacksonia scoparia* II, 281, 290.
*Jacquinia* VIII, 347.
*Jalapa* XX, 596.
*Jania adhaerens* XI, 138.
— *rubens* X, 22. XIX, 412.
— *tenella* X, 484.
*Janusia* VIII, 191.
*Ianthe* X, 493.
*Jasione montana* V, 288. VI, 271.
*Jasminaceae* V, (XXXV).
*Jasmineen* VIII, 346
*Jasminonerium* X, 335.
*Jasminum* I, 546, II, 368. IV, 365.
— *fruticans* I, 284.
— *grandiflorum* XII, 308, 330.
— *Sambac* I, 546. II, 368.
*Jatropha* XV, 161. XVI, 121.
— *Pohliana* XIV, (60).
*Iberis* IV, 333. X, 558.
— *amara* IV, 387. X, 558.
— *pinnata* XIII, 245. XIV, 326. XX, 12.
— *sempervirens* IV, 387.
— *umbellata* X, 95. 103.
*Icacinaceae* XII, 368.
*Jeffersonia* XIX, 473.
— *diphylla* XIX, 472.
*Iguanureae* III, 49.
*Ilex* III, 283. IX, (13). XVI, 385. XX, 562.
— *aquifolium* III, 222. IV, 227, 387. VIII, 182—184, 262. X, (31). XII, 239. XIII, 407. XIX, 122. XX, 396, 561.
— — fol. var. VII, 260.
— *decidua* XVI, 65, 69.
*Illecebreen* VIII, 347.
*Illicieae* XV, 350, 358.
*Illicioideae* XV, 358.
*Illicium* XV, 350, 351, 358. XVII, 397.
*Ilyogeton* II, 434.
*Ilysanthes* II, 429, 431, 433, 434, 438, 440–442.
— *alterniflora* II, 436.
— *capensis* II, 431, 431.
— *clausa* II, 436.
— *cubensis* II, 432.
— *grandiflora* II, 434, 441.
— *gratioloides* II, 429, 431, 433, 434, 437, 439–442.

*Ilysanthes hyssopioides* II, 431, 435.
— *minima* II, 435.
— *oppositifolia* II, 435.
— *parviflora* II, 431, 435.
— *pusilla* II, 435.
— *refracta* II, 435.
— *reptans* II, 436.
— *rotundifolia* II, 432, 433, 435.
— *serrata* II, 436.
— *tenuifolia* II, 435.
— *trichotoma* II, 435.
— *verbenaefolia* II, 441.
— *veronicifolia* II, 436.
*Imantophyllum miniatum* V, 250, 253.
*Impatiens* I, 403. IV, 55. VII, 318, 327 bis 329. VIII, 157. XV, 202. XVII, 288.
— *Balsamina* IV, 387. VII, 324, 327. VIII, 263, 267. XVIII, 54.
— *glandulifera* XX, 14.
— *glanduligera* III, (X).
— *longicornis* VII, 318. XI, (43).
— *noli tangere* XVII, 22. XVIII, 55. XX, 436, 439.
— *parviflora* I, 396, 400, 402. IV, 387.
— *Sultani* XVII, 460. XX, 14.
*Imperatoria* VIII, 158. XIX, 28.
— *Ostruthium* IV, 387. VI, 25, 29, 30.
*Implicaria* XX, 479, 482.
— *reticulata* XX, 479, 483.
*Indigofera* VII, 249. VIII, 363. XVII, 231, 232.
— *Anil* VIII, 358.
— *australis* VIII, 359.
— *carnosa* VIII, 361.
— *cytisoides* VIII, 359.
— *Delavayi* VIII, 358.
— *hirsuta* VII, 252.
— *insignis* VIII, 358.
— *tinctoria* VII, 253. VIII, 358, 361.
— *truxillensis* VIII, 358.
— *verrucosa* VIII, 358.
— *yunnanensis* VIII, 359.
*Inga* II, 287. VIII, 356, 362.
— *Feuillei* IV, (XXXV).
— *ferruginea* III, 245. V, 72. VIII, 358.
— *lanzina* VIII, 360.
— *pachycarpa* XV, 459.
— *pulcherrima* VIII, 358, 360.
— *saman* II, 287, 290.
— *vera* II, 4.
— *xylocarpa* II, 287, 290.
*Ingadera* XV, 4, 6, 8 XVI, 9, 14—16.
— *pulcherrima* XV, 7—10. XVI, 6, 14, 16.
*Intsia* XV, 198.
*Inula Aschersoniana* XX, 336, 339.
— *Coryza* IV, 387.
— *Helenium* III, 209. IV, 387. VII, 154, 155. VIII, 162.
— *salicina* IV, 387.
*Inuloideen* VIII, 123.
*Inzengaea* V, 154, 158, 159.
*Iochroma* IX, 348, 350.
— *macrocalyx* IX, 348—351.
— *tubulosum* IX, 349.
*Iodes* XI, 436.
— *tomentella* XI, 359.
*Johannisbeerpflanzen* VI, (XLVIII).
*Johrenia fungosa* VI, 29.
*Ionaspis* X, 32, 33.
— *melanocarpa* X, 30, 31, 33, 35.
— *Prevostii* X, 30, 31, 33, 35.
*Ionidium* VIII, 347. X, 332, 333.
*Ionopsidium acaule* X, 1.
*Josephia* X, 333.
*Ipomoea* VII, 71. VIII, 348, 353. X, 492.
— *bona nox* XVIII, 130.
— *(Quamoclit) coccinea* VII, 372.
— *lobata* XIII, 507.
— *pes caprae* XVIII, 123. XIX, (65).
— *purpurea* VII, 370—372. XI, (64). XIII, 508.
— *sagitta* VII, 372.
*Ipomopsis* X, 493.
— *elegans* X, 489.
*Iria* X, 331, 334.
*Iriartea* I, 331. III, 45. XI, 102. XVII, 19, 35.
— *praemorsa* III, 45, 47, 52.
*Iridaceae* IV, 342. V, 22, 338. VI, 64. VIII, 348, 349. X, 494. XI, 98, 102, 173.
*Irideae* I, 50. VI, 272. VII, 324. XV, 298. XVII, 33. XX, 157.
*Iris* II, 171. III, 218. IV, 279, 338. V, 338. VI, 64. VII, 328, 329, 381, (47). VIII, 348. X, 331. XI, 102, 111, 479, (64). XV, 93. XVI, 32. XVIII, 50. XX, 157, 158, 301, 303, 305.
— *Cengialti* XVI, (56).
— *florentina* IV, 387. V, 3, 22. XI, 476—478.

*Iris germanica* IV, 337, 338, 342, 355, 387. V, 3, 22, 480. XI, 99, 106, 477, 478. XIV, 208, 211. XV, 315, 427.
— *graminea* IV, 387.
— *Gueldenstaedtiana* IV, 387.
— *halophila* IV, 387.
— *lurida* IV, 387.
— *notha* IV, 387.
— *pallida* IV, 387. V, 3, 22. XI, 477, 478. XX, 156, 157.
— *Pseudacorus* I, 52, 165. II, 20, 26. IV, 227, 387. VI, 272, 362, 364. VII, 324—327, 381. XI, 99, 101, 105, 107, 109, 471. XV, 427.
— *pumila* IV, 387.
— *sambucina* IV, 387.
— *sibirica* I, 50, 52. II, 477. IV, 387. XIII, 14, 16. XV, 427.
— *sordida* IV, 387.
— *spuria* IV, 387.
— *squalens* IV, 387.
— *versicolor* IV, 387. XX, 303, 320.
*Irpex deformis* X, (13).
— *fusco-violaceus* XI, 401.
*Iryanthera* XIII, (82), (84)—(92), 94.
*Isandra Bankroftii* XVI, 248.
*Isaria farinosa* I, 533.
*Isariopsis pusilla* XIX, (34).
*Isatis* XVII, 232.
— *tinctoria* IV, 387. XVII, 230, 231, 233.
*Ischnosiphon* XV, (22).
*Isertia coccinea* var. *hypoleuca* VIII, (77), (99).
— *parviflora* VIII, (99).
*Ismene calathina* V, 440.
*Isnardia palustris* II, (LXIV).
*Isocarpeae* X, 118.
*Isocystis* X, 527.
*Isoëtaceen* XI, 326.
*Isoëtes* II, (XIV). V, 126. VII, 125. XX, 516.
— *echinospora* VIII, 97, 100.
— *lacustris* II, 21, 23. VIII, 97. XX, (98).
— *Malinverniana* I, 521.
*Isolepis* XVII, (216).
— *australis* IV, 219, 222.
*Isopogon* X, 333.
*Isopteris* X, 336.
*Isopyrum* V, 345, 346. X, 492. XX, 478.
*Isotoma longiflora* XVI, 121.
*Isthmia* VIII, 324. XIII, 227, 229. XVI, 388, 398, 400. XVII, 425, 426, 430, 431, 434, 436, 443, 450. XVIII, 210, 212, 487, 491, 493.
— *enervis* XIII, 233, 234. XVI, 392.
— *nervosa* VIII, 325. XVI, 389, 395, 400, 402. XVIII, 490.
*Isthmoplea* VIII, 202, 203.
— *sphaerophora* IX, 272. XV, 444.
*Itea* VIII, 285. X, 154.
*Ithyphallus* XIII, 131, 133, 135.
— *impudicus* XIII, 129—131, 135, 136.
— *tenuis* XIII, 136.
*Juanulloa* XVI, 251, 253.
— *aurantiaca* XVI, 252, 253.
— *eximia* XVI, 258.
— *membranacea* XVI, 253
— *Sargii* XVI, 251, 253.
*Jubaea* III, 44.
— *spectabilis* III, 41, 44, 47. XIV, 146.
*Jubuleae* XI, (15).
*Judias* VI, 376.
*Juglandaceen* VII, (36). XV, 21, 22. XVIII, 225.
*Juglandeen* VIII, 285.
*Juglans* II, (XXIII). III, (XXV). V, 313. VI, (LXXIX). X, 544. XII, 168. XVIII, 225.
— *amara* VI, 431.
— *cinerea* I, 285.
— *nigra* IV, 387.
— *regia* II, 323, III, 135, (XXV). IV, 387. V, 313, 316—318. VIII, 257, 261, 262, 267, 282, 374, 375. IX, 214, 215, 217. X, 540, 543. XX, 26.
— — *laciniata* IX, 214, 215.
— — *monophylla* IX, 215.
*Julocroton* X, 333.
*Juncaceae* I, 48, 487. II, (LXV). V, 3, 22. VI, 64. VIII, 347, 348. XI, 525. XIX, 159, 165, 167.
*Juncoides* X, 334.
*Junci genuini* XI, 526.
— — *laeves* XI, 528.
— — *valleculati* XI, 528.
*Juncus* I, 487, 490, 492. II, (XIV). VI, 101. VIII, 348. X, 102. XV, (22). XIX, 159, 160, 162, 166—168, 170. XX, 581.
— *acutiflorus* I, 487, 489, 490.
— *acutus* IV, 367. XIX, 167.
— *alpinus* I, 487—489, 491, 492. XV, 467.

*Juncus anceps* I, 487, 489, 490—493.
— — var. *atricapillus* I, 493.
— — var. *congestus* I, 493.
— — var. *genuinus* I, 493.
— — var. *sparsiflorus* I, 493.
— — var. *typicus* I, 493.
— *articulatus* I, 489.
— *asper* XIX, 167.
— *atratus* I, 489.
— *atricapillus* I, 487—489, 491, 492.
— *balticus* XI, 524–529. XIX, 163.
— — var. *montanus* XI, 527.
— — × *effusus* XI, 524, 525, 529.
— *beringensis* XIX, 167.
— *brachycephalus* XIX, 167.
— *bufonius* VI, 100, 101, 103. XI, 518. XV, (44). XIX, 168.
— *capitatus* II, (LXIV). III, 63.
— *Chamissonis* XIX, 168.
— *chrysocarpus* XIX, 167.
— *Clarkei* XIX, 167.
— *diffusus* XI, 526, 527.
— *Drumondii* XIX, 167.
— *effusus* IX, 236, 237. XI, 525—529. XIX, 164, 165, 168.
— — *vittatus* XIX, 164.
— — × *glaucus* X, (43). XI, 526.
— *filiformis* XI, 526, 527.
— *flavus* II, 402.
— *fusco-ater* I, 487, 488, 492.
— — var. *coarctatus* I, 487.
— *glaucus* I, 52. II, 402. V, 316. X, (43). XI, 526, 528.
— *Greenei* XIX, 167.
— *Grisebachii* XIX, 167.
— *Hallii* XIX, 167.
— *Jacquini* I, 50, 52. XIX, 167.
— *imbricatus* XIX, 168, 169.
— *inundatus* XI, 526.
— *lamprocarpus* I, 487, 490, 492. XIX, 168.
— *Leersii* XI, 527, 528. XIX, 164.
— *maritimus* XIX, 163, 164, 166, 167.
— *mexicanus* XIX, 163, 164.
— *minimus* XIX, 167.
— *nigricans* I, 489.
— *obtusiflorus* XIX, 167.
— *pallidus* XIX, 167.
— *Parryi* XIX, 167.
— *procerus* XIX, 167.
— *punctorius* XIX, 167.
— *Regelii* XIX, 167.
*Juncus scalovicus* XI, 524, 526–529.
— *silvaticus* I, 492.
— — var. *anceps* I, 493.
— *squarrosus* VI, 104. XI, 526.
— *stygius* XIX, 167.
— *Tenageia* VI, 101, 103, 104.
— *tenuis* X, 102. XIX, 168. XX, 138.
— *trifidus* XIX, 167.
— *trigonocarpus* XIX, 167.
— *uliginosus* VI, 104.
— *ustulatus* I, 489, 490. XIX, 167.
— *Vaseyi* XIX, 167.
*Jungermannia* I, 247. VII, 29. XI, (26). XX, 97.
— *bicrenata* XVII, 312, 315–317.
— *bicuspidata* XX, 96, 115.
— *bidentata* XVII, 311.
— *crenulata* XI, (18).
— *cuneifolia* XI, (18).
*Jungermanniaceae* I, 247. VI, (XLI). XI, (17), (18), (24)—(26). XVI, 322. XVII, 311. XX, 96.
*Juniperus* IV, 76. VI, (LXXXIII) (LXXXVI). VII, 146, 147, 149. VIII, (19), (21), (23), (24). IX, 285. XI, 196, 197. XII, 238. XVI, 50. XVII, 291, 292, 298, 300, 301. XVIII, 180. XX, 2, 4.
— *alpina* XVII, 292, 298, 302.
— *chinensis* VI, (LXXXVI). XVIII, 170.
— — *nana* VI, (LXXXVI).
— *communis* I, 327. III, 136, 303, 305, 307, 312. IV, 19, 21, 74, 76, 387. VII, (45). VIII, 288, (19), (23). IX, 284, 286. XI, 196, 200, 243. XII, 88. XIII, 403, 407. XVII, 325. XVIII, (197).
— *ericoides* VI, (LXXXV).
— *glauca* VI, (LXXXIV).
— *japonica* VI, (LXXXVI).
— *macrocarpa* VIII, (19).
— *nana* I, 327. XVIII, (197).
— *oblonga* VIII, (18).
— *Oxycedrus* VIII, (18).
— *phoenicea* II, 348, 369. XVIII, 170, 174.
— *rigida* XVIII, 170.
— *Sabina* I, 327. VIII, (23). XII, 88.
— *virginiana* I, 327. VI, (LXXXIII), (LXXXVI). VIII, (23). XVIII, 170.
*Jurinea* XIX, (46).
*Jussieua* XVI, 60.
*Justicia* VIII, 348.

*Iva xanthiifolia* III, 237, 239.
*Ixia* VIII, 348.
*Ixora* II, 146. VIII, 139. XIII, 199.
— *truncata* VIII, 134, 137.

## K.

*Kadsura* VIII, (88).
*Kaffeebaum* V, (X).
*Kakteen* XV, 333.
*Kalkalgen* XV, (34).
*Kalkflechten* VIII, 141.
*Kaliphora* XV, 22, 24—26.
*Kallymenia exasperata* X, 478.
— *multifida* VI, 146.
*Kalmia* VIII, 285. X, 493.
— *latifolia* IV, 387.
*Kaluhaburunghos* X, 336.
*Kandelia* VIII, (49).
*Karatas* XIII, 155.
*Karschia scabrosa* XX, (71).
*Kartoffel* III, 200. VI, 375. XV, 246. XIX, 522. XX, 32, 128.
*Kartoffelpilz* VI, (XXV).
*Kastanie* III, 129.
*Kataa* IV, 344.
*Kaukenia* X, 334.
*Kaulfussia aesculifolia* IV, 86.
*Kentia australis* III, 48, 52.
*Kerria* XIV, 53.
— *japonica* IV, 387. XIV, 85.
*Keulia* XIV, 226.
*Keura* X, 334.
*Kiangmi* IV, 344.
*Kibessia* XVI, 249.
*Kichererbsen* VI, 375.
*Kiefern* III, 136, (XXXII). VI, 225, 250, 407, 408, 413, 432—434, (XLVI), (L). VII, 91. X, 188, 577, 579, 581—583, 589, (18). XI, 242—244, 246, 247, 307—309, 396, 398—402, 525, (38). XII, 135, 239. XIII, 185, 187, 188, 362, 406—408. XIV, (20), (21). XX, 56, 57, 61.
*Kielmeyera* IV, 66.
*Kjellmania* VIII, 202.
— *sorifera* VI, 241.
*Kingia* II, (XXVIII). III, 73.
*Kirchneriella lunaris* XIX, 92.
*Kissenia* X, 259, 261, 264.
— *spathulata* X, 263, 265.
*Kitaibelia* VIII, 348. XVII, 332.
*Kitaibelia vitifolia* XVI, 385. XVII, 336. XIX, 523.
*Kitul* XX, (84).
*Klaprothia* X, 222, 259, 261, 263, 264.
— *mentzelioides* X, 262, 265.
*Klattia partita* XV, 314.
*Klee* VII, 243, 247.
*Kleinia* III, 283.
*Knautia arvensis* VI, 271. XX, 437.
— *ciliata* IV, 388.
*Knema* XIII, (82), (83), (88)—(90), (92), (94).
*Knightia* X, 333.
*Kniphofia* X, 493.
— *aloides* X, 490.
*Knoblauch* VI, 379.
*Knöterich* XX, 25.
*Knarria* XI, 488.
*Kobresia* V, 27, 28, 42, 43.
*Koeleria* VI, 124.
— *cristata* XII, 296.
— *glauca* XI, 248.
— *hirsuta* IV, 388.
— *phleoides* II, 348.
*Koelreuteria* IX, 154.
*Kohlrabi* V, 8.
*Kohlrübe* V, 8.
*Kola Ballayi* XIX, (52).
*Koompassia* X, 640, 641.
— *Beccariana* X, 641, 642.
— *excelsa* X, 641, 642.
— *malaccensis* X, 640, 641.
*Kopfsalat* XIX, 329.
*Korkeiche* XX, 244.
*Kornrade* XX, 25.
*Kraschninnikowia* XIX, (46).
*Kraunhia* XX, 108.
— *floribunda* XX, 108.
*Krugia* XI, 375.
— *elliptica* XI, 376.
*Krustenflechten* XX, (73).
*Kryptogamen* VI, (XVII). XI, (11), (35), (38).
*Kuhbaum* V, (X).
*Kurzia* VII, 29.
— *crenacanthoidea* VII, 29.
*Kuehneola* XVII, 179, 180.
*Kürbis* IV, (XXXIV). VI, 374—376, 378—380.
*Kuetzingia* XI, 347.

## L.

*Labiatae* II, 367, (XVIII), (XIX). IV, 54, 58, 63, 113, 122, 170, 173. VI, 59, 65, 270. VII, 64, 286, (14), (19), (22). VIII, 346, 348, (99). IX, (24). X, 490, 493. XI, 202. XX, 222, 438.
*Labkraut* XX, 26.
*Labordia* VIII, (98).
*Laboulbenia* VII, (19). XVIII, 498.
— *Baeri* XVIII, 499.
— *nycteribiae* XVIII, 498.
*Laboulbeniaceen* VII, (15), (19), (20). XVI, 367. XVIII, 297, 499.
*Lachenalia* XIV, 246, 247, 249, 251.
— *luteola* XIV, 244, 245, 247, 248. XV, 424, 427.
— *Nelsoni* XIV, 208.
*Lachnanthes* I, 501.
— *tinctoria* I, 501.
*Laciniarius* X, 333.
*Lacistemaceae* XI, (50).
*Lactarius* X, 335.
— *deliciosus* IV, 388.
— *Porninsis* X, 234.
— *Pornini* X, 234.
*Lactuca* II, 206. X, 493. XI, 337.
— *vimínea* XX, 76.
— *muralis* XI, 464.
— *perennis* IV, 388. V, 289.
— *sativa* I, 152. II, 146, 150, 153, 154, 222, 224, 229. III, (XXII). IV, 388. X, (20). XVIII, 175.
— — *vericeps* XIX, 329.
— *Scariola* IV, 227, 388. VI, 362, 364, 370. X, (20). XIX, (15).
— *virosa* X, (20). XX, 80.
*Ladenbergia rosea* VIII, (47).
*Lagarosiphon* X, 493.
*Lagenaria* VI, 379.
— *vulgaris* II, 361.
*Lagenias* XIII, 298.
— *pusillus* XIII, 297.
*Lagenidium* IX, (7).
*Lagenocarpus* XVII, (217).
*Lagerheimia* XV, 372, 489. XVIII, 273.
— *genevensis* XV, 372, 487, 491. XVIII, 273.
— *Marssonii* XVIII, 272—274.
— *octacantha* XVIII, 28, 273.
— *subglobosa* XVIII, 273.
— *wratislaviensis* XV, 372—374, 487, 491. XVIII, 273.
*Lagerstroemia* XV, (20).
*Laguncularia* XX, 176.
— *racemosa* XX, 175.
*Laminaria* III, 29, 30. V, 261, 262. VI, 17, 76, 215. VII, 249. IX, 11. X, 301. XI, 236. XV, 244, 443, 444. XVII, (251). XX, (97).
— *Cloustoni* III, 30, 31. VII, (30). IX, 272.
— *digitata* III, 30, 31. V, 261. XVII, (198).
— *flexicaulis* VI, 17. IX, 272.
— — var. *α. digitata* VI, 107.
— — var. *β. stenophylla* VI, 17.
— *saccharina* III, 30, 31. V, 261. VI, 17. IX, 272. XIII, 101. XV, 443, 446.
*Laminariaceae* III, 29. VI, 213. VIII, 202. IX, 11. X, 117, 270.
*Lamieae* IV, 116.
*Lamium* IV, 120, 136, 137, 139. VIII, 155.
— *album* II, 26. IV, 119—121, 132, 140, 388.
— — var. *verticillatum* IV, 132.
— *amplexicaule* IV, 388.
— — var. *cleistogamum* IV, 388.
— *flexuosum* IV, 132
— *Galeobdolon* IV, 132, 139, 140.
— *garganicum* IV, 120, 121, 132, 140, 143, 388.
— *maculatum* IV, 120, 121, 131, 137, 388. XIX, 402, 568.
— — var. *hirsutum* IV, 131.
— *Orvala* IV, 119 121, 132, 140, 142.
— *purpureum* IV, 388. XIX, 568.
*Lampocarpus* VIII, 349.
*Lamproderma arcyrionema* XX, 277.
*Lampsana* I, 427.
— *communis* VI, 271. XI, 453, 455, 461, 463.
*Lanaria* I, 501.
— *plumosa* I, 501.
*Landeria fragilis* XV, 133.
*Lapageria rosea* XIV, 230.
*Lapathum* XIV, 131.
*Laplacea* XIV, 51.
*Lappa* XI, 453, 457. XIV, 213, 215.
*Lapsana* X, 493.
— *communis* IV, 388.
*Lappula* X, 492.
*Lärche* III, (XXXII). VI, 408, 432, 433. VII, 91, (38). XIII, 407. XVII, 291. XX, 56, 57, 235, 236.
*Lardizabalaceae* XI, (38). XIII, 507. XX, 478.

*Larix* IX, 280. XI, 197, 198. XV, 196. 345–347. XVI, 29, 32, 143. XVIII, 171, 172, 179–181, 183 XIX, 126, 146–148, 391, 458. XX, 2, 4, 7, 236 bis 238, 299, 301, 305, 308, 309, 319, 320, (21).
— *decidua* VIII, 268, 285, (23), (24), (25), (27), (33).
— *europaea* I, 327. III, 136. IV, 388. VII, 380. X, 187, 191. XI, 52. XVIII, 170, 172. XIX, 146, 308. XX, 56, 234, 237, 245.
— *leptolepis* XVIII, 170–172, 174, 177, 178.
— *sibirica* VIII, 258, 259, 267, 486.
*Larrea* VIII, 126, 128, 134, 135, 138, 140.
— *mexicana* VIII, 126, 128, 137.
— *nitida* VIII, 126, 128, 137, 140.
*Laserpitieae* VI, 31.
*Laserpitium* X, 492.
— *dauciforme* X, 289.
— *hispidum* X, 290.
— *latifolium* X, 488. XX, 72.
— *peucedanoides* X, 488.
— *pruthenicum* X, 290.
*Lasianthus* VIII, (100).
*Lasiobema* III, 85, 95.
*Lasiocarpus* VIII, 192.
*Lasiolepis* XVII, (216).
*Lastraea spinulosa* XIX, 579.
— *fragrans* II, (LXVII).
*Latania* III, 35. VIII, 51. XIII, 11. XV, 168–172, 174, 176.
— *borbonica* XV, 168. XVIII, 368.
— *Commersonii* III, 34, 45, 49, 52.
*Lathraea* VI, (LVIII). VII, 228, 231 bis 233. IX, 228. XI, 1—4, 6–11, 16 bis 18. XV, 481. XVI, 2, 4. XVII, (165), (244)—(246).
— *clandestina* XI, 1, 6, 7, 9, 12–18. XV, 481. XVI, 2, 3, 5.
— *Squamaria* III, 200. VI, (LVIII). VII, 228. XI, 1—3, 5—10, 12–17. XVI, 2, 5.
*Lathyrus* I, 273, 274. III, 28, 421, 423. V, 68. X, 488, 492. XVII, 148. XX, 377, 379.
— *alatus* VI, 325, 328.
— *amphicarpus* II, 235, 236. V, 97.
— *asphodeloides* X, 488.
— *brachypteris* III, 421.
— *cirrhosus* III, 421.
*Lathyrus ensifolius* X, 500.
— *latifolius* III, 421, 432. IV, 154. X, 500. XIX, 463.
— *odoratus* I, 272, 274, 275. II, 402. X, 488. XII, 200. XX, 13.
— *pisiformis* XV, 428. XX, 437.
— *pratensis* V, 93, 94. XVII, 149. XIX, 566. XX, 437.
— *rotundifolius* X, 500.
— *sativus* II, 236. X, 488. XX, 13.
— — var. *albus* X, 488.
— *silvester* I, 453. IV, 388. VI, 389. VIII, 334, 436.
— *tuberosus* IV, 388. X, 488.
— *venosus* X, 500.
*Laubmoose* VI, (XLI). XI, (14). XIII, 420, 425, 428. XV, 374. XX, 97.
*Lauch* VI, 379.
*Lauderia* XIX, 204, 208.
— *annulata* XIX, 203, 210.
— *elongata* XIX, 203.
*Lauraceen* VI, (LXXXI). VIII, 177. XIV, 225, 231, 232.
*Laurelia* X, 335.
*Laurencia canaliculata* XI, 138.
— *Forsteri β. delicatula* XI, 138.
— *obtusa* XI, 138.
— *papillosa* XI, 138.
— *pinnatifida* IX, 273.
*Laurentia* X, 480.
— *divaricata* X, 480.
*Laurineae* I, 52. X, 493. XII, 243. XX, 477.
*Laurus* III, 283. XX, 119.
— *Camphora* VI, 13.
— *canariensis* IV, 249. VII, (10).
— *nobilis* VIII, 182, 184.
*Lauterborniella* XVIII, 149, 153.
— *elegantissima* XVIII, 144, 149, 155, 157, 274.
*Lavandula* IV, 138.
— *vera* IV, 388.
*Lavatera* VIII, 347. XVII, 333.
— *oblongifolia* IV, (LXXIV).
— *trimestris* IV, 388.
— *unguiculata* XVII, 337.
*Lavradia* XI, 21.
*Lawsonia inermis* II, 360. IV, (XXXII).
*Layia heterotricha* XVI, 385.
*Leandra* XVIII, 128.
— *melastomoides* XVIII, 128.
— *scabra* XVIII, 128.

*Leathesia* VI, 16, 215. X, 118.
— *difformis* VI, 16.
— *umbellata* XI, 238.
*Lebermoose* VI, (XLI). X, 353. XI, 351. (12). (14)–(24), (27). XIII, 247, 425. XIV, 235. XV, 378. XVII, 204. XX, 118, 477.
*Lecanora* XVI, 7. XX, (70).
— *atriseda* XX, (71).
— *esculenta* XVI, (58).
— *polytropa* XX, (71).
— *subfusca* VIII, 195. IX, 209. XIV, (48). XX, (70), (71).
*Lecanorei* XIII, 322. XIV, (65).
*Lechea thymifolia* X, 493.
*Lecidea* XVI, 7.
— *coerulea* X, 30—32, 37.
— *intumescens* XX, (71).
— *sabuletorum* XIV, (40), (48).
*Lecideaceen* XIV, (40), (47), (65).
*Lecidella enteroleuca* VIII, 195. IX, 209, 210.
*Lecithites rangiferinus* XI, 138.
*Lecostemon* XV, 137.
*Lecythea* IX, 98.
— *peziziformis* IX, 93, 96.
*Ledum* IV, 54. X, 492. XI, 307, 397, 401. XII, 187. XVI, 382.
— *palustre* II, (LXVII). III, 57. V, 103. IX, 247. X, 490 XI, 246, 307. XII, 117.
*Leea* XVIII, 126.
*Leersia hexandra* XIX, (50).
*Leguminosae* II, 237, 288. 291, (XIX). III, 25, 211, 212, 241, 242, 244, 251, 253, 257. V, 58. 59, 90, 357, 363, (XLIV). VI, 269, (LXXXVIII). VII, 41, 126—128, 130–134, 137, 138, 141, 142, 235—238, 241–247, 249, 251, 253, 332, 338, 341, 345. VIII, 346, 347, 358—360, 362, 363. IX, 136, 244, 248, 251, 253. X, 170, 176, 193, 249, 271, 279, 320, 393, 394, 490, 493, 494, 498, 499, 507, 637, 638. XII, 86. XIII, 183. XIV, (32)—(35). XV, (37), (39), (40), (45). XVII, 114, 118. XVIII, 126. XX, (33).
*Lein* VI, 380–384. VIII, 374.
*Leindotter* VIII, 374.
*Lejolisia* XI, 285.
— *mediterranea* XI, (76).
*Lejeunia* XIII, 425.
*Leitgebia* XI, 21.
*Lemanea* V, (LVI). IX, 335, 341. X, 117, 119, 125, 138. XIV, 185—187, 189, 191—194.
— *fluviatilis* V, (LVI). XIV, 185, 188, 193, 194
— *sudetica* XIV, 186.
*Lemaneaceen* X, 117—119. XIV, 186.
*Lemna* IX, 139. XIV, 364–368, 370.
— *minor* I, 476, 477. III, 304. IV, 388, 405. XIV, 363, 368, 371. XV, 537. XX, 340.
— *polyrrhiza* IX, 138.
— *trisulca* IV, 405. IX, 138.
*Lemnaceen* IX, 138, 163. XVI, 49.
*Lens esculenta* I, 546. II, 362.
*Lentibulariaceae* VIII, 346. XI, (50).
*Lentinus cochleatus* XV, 223.
— *rudis* X, (19).
— *villosus* XX, 274.
*Lenzia* VII, 117.
— *chamaeptys* VII, 117, 118.
*Lenzites saepiaria* IV, 69. XX, 6.
*Leocarpus* XIX, 101.
*Leonotis Leonurus* XIX, 178.
*Leontodon* VIII, 354. X, 493. XI, 453. XVI, 326.
— *auctumnalis* XV, 95.
— *coronopifolium* II, 365.
— *hastilis* IV, 388.
— — var. *glabratus* IV, (CXXI).
— — var. *hispidus* IV, (CXXI).
— *hispidus* VI, 271.
— *Taraxacum* I, 152. II, 145. IV, 221. XVI, 325, 327, 330.
*Leonurus* IV, 138.
— *Cardiaca* IV, (L).
— *lanatus* IV, 131.
*Leopoldinia Piaçaba* XX, 383–385, 394, 395, (83).
*Lepanthes concinna* III, 270, 280.
— *crassifolia* III, 279, 280.
— *selenitepala* III, 279.
*Lepidium* II, 205, 208, 212, 213. IV, 300. VI, 177. VIII, (57). X, 101, 102, 105. XVII, 267. XIX, 73, 75.
— *album* X, 104.
— *apetalum* X, 102.
— *campestre* IV, 388. X, 102.
— *Carrerasii* X, 100.
— *Draba* IV, 388. X, 102.
— *graminifolium* X, 108.

*Lepidium incisum* X, 102.
— *latifolium* X, 107.
— *micranthum* X, 102.
— *perfoliatum* X, 102.
— *ruderale* X, 104.
— *sativum* I, 153. II, 26, 29, 316, 318. VI, 272. X, 101, 107. XIV, 21. XIX, 73.
— *spinosum* X, 100, 101, 103, 104, 111, 113, 114.
— — var. *Carrerasii* X, 100.
— *virginicum* X, 102.
*Lepidocaryeae* III, 32–34, 49, 152.
*Lepidocaryum gracile* III, 34.
*Lepidodendraceen* XI, 319, 321, 323, 326. XIII, 244. XX, 514.
*Lepidodendron* VII, 305. XI, 319–321, 325, 326, 485, 490—493. XX, 508, 512, 514, 516.
— *aculeatum* XI, 492.
— *dichotomum* XI, 492.
— *Harcourti* XI, 486.
— *laricinum* XI, 320, 487.
— *selaginoides* XI, 323.
— *Volkmannianum* XX, 514.
*Lepidoderma* XX, 275.
*Lepidomorphum* XIX, 182.
*Lepidophloios* XI, 319–324, 485—488, 490—493. XX, 514.
— *Dessorti* XI, 492.
— *laricinus* XI, 320, 486–491.
— *macrolepidotus* XI, 321, 322, 326, 492.
— spec. XI, 491.
*Lepidophytaceen* XI, 321, 326. XIII, 244, 246. XX, 512, 514.
*Lepidosperma* V, 150.
*Lepidozia* I, 247. XI, (17), (25). XX, 97.
— *reptans* XVII, 312, 315. XX, 96, 115.
*Lepigonum leiospermum* XI, 520.
— *marginatum* XI, 520.
— *medium* XI, 520.
— *microspermum* XI, 522.
— *purpureum* XI, 521.
— *rubrum* IV, 388. XI, 516.
*Lepiota mucida* XIII, (69).
*Lepocinclis* XIX, 87, 88.
— *acicularis* XIX, 89.
— *Buetschlii* XIX, 89.
— *fusiformis* XIX, 89, 95.
— *globosa* XIX, 90.
— — var. *cylindrica* XIX, 90.
— — var. *fusiformis* XIX, 90.
— *globulus* XIX, 88.
*Lepocinclis obtusa* XIX, 90.
— *ovum* XIX, 88, 89, 94.
— — var. *globulus* XIX, 88.
— — var. *Steinii* XIX, 89.
— — var. *striata* XIX, 89.
— *teres* XIX, 89.
— *texta* XIX, 90.
*Leptandra* VIII, 348. X, 492.
— *virginica* X, 489.
*Leptocarpha rivularis* XIX, (46).
*Leptochloa bipinnata* II, 371.
*Leptodontium* XV, 378.
— *flexifolium* XV, 379.
— *gemmascens* XV, 383.
— *styriacum* XV, 383.
*Leptogium* VIII, 245, 247.
*Leptolithon* XV, 39, 53.
*Leptomiteen* VII, 28.
*Leptomitus* XIX, 289–291.
— *brachynema* I, 289.
— *lacteus* I, 288, 289, 303. XIX, 288–290.
*Leptonema* VI, 16, 19, 215.
— *fasciculatum* VI, 16, 19, 215, 217. IX, 272.
— *majus* VI, 215.
*Leptopuccinia* VIII, 167, 174. IX, 123, 345. X, 323. XI, 462. XVI, 383. XVII, 179.
*Leptorchis* X, 333.
*Leptoscela* VII, 66, 77, 79.
— *ruellioides* VII, 77, 78.
*Leptosira* XIX, 16.
*Leptospermeae* II, 262, 263.
*Leptosphaeria* XIII, 63, 64. XIX, (17).
— *culmifraga* XIII, 62.
— *herpotrichoides* XIII, 62. XIX, (17).
— *tritici* XIII, 63, 64, 138. XIX, (17).
*Leptothamnion* XI, 280.
— *Rabenhorstii* XI, 280.
*Leptothrix* IV, (CX)—(CXIII). VI, 246. IX, 252. X, (17). XV, 322, 326 XVII, (182).
— *buccalis* I, 222.
— *gigantea* I, 221—225.
— *lamellosa* XI, 136.
— *ochracea* XV, 322, 323, 326.
— *subtilissima* XII, 52.
— *terrigena* IV, (CXIII).
*Leptothyrium* XIX, 447, 449.
— *Bornmuelleri* XIX, 447—449.
*Leptouromyces* XVII, 179.
*Lepturus incurvatus* II, 348.

*Lepturus incurvatus* var. *filiformis* II, 348.
*Lepyrodiclis* X, 492. 493.
— *holosteoides* X, 487.
*Lespedeza* VIII, 356. IX, (13). XVII, 148.
— *bicolor* X, 500. XVII, 118.
— *Delavayi* VIII, 361.
— *reticulata* I, 257.
— *trigonoclados* VIII, 358, 360.
*Lesquerella* X, (34).
*Leucadendron* X, 333.
*Leucaena* VIII, 356, 363.
— *glauca* VIII, 358.
*Leucobryum vulgare* XVI, 24, 25.
*Leucochytrium mercurialis* I, 496.
*Leuciscus papyraceus* VIII, 320.
*Leucodon* X, 353.
— *sciuroides* XV, 379.
*Leucogaster floccosus* VII, (5).
— *liosporus* VII, (5).
*Leucojum* V, 250. XI, 102, 111. XIV, 273. XVII, 21, 29.
— *aestivum* IV, 388. V, 249, 252, 257, 258. XII, 110. XIV, 272, 273, 276, 277.
— *vernum* IV, 218, 388. VII, 330, 331. XI, 99, 101, 105, 471. XIV, 165. XV, 95, 96, 98, 250, 301. XVII, 20, 21, 29—31.
*Leuconostoc* IV, (XVII), (XX), (XXI), (XXIII)—(XXVII). VII, (66), (68), (69). XIX, 428.
— *Lagerheimii* IV, (XXV)—(XXVII).
— *mesenteroides* IV, (XXV).
*Leucospermum* X, 333. XIX, 177.
— *conocarpum* XIX, 177.
— *ellipticum* XIX, 177.
*Leucosyce* VIII, (21).
*Leveillea gracilis* X. 481.
— *jungermannioides* X, 481.
— *poculiformis* II, 120.
— *Schimperi* X, 481. XI. 138.
*Levkoyen* XVII, 417. XIX, 216.
*Leycesteria formosa* IV, 388.
*Liabum discolor* XX, 339.
*Liagora* X, 118. XII, 185. XIX, 417.
*Liagoreae* X, 118.
*Lianen* XI, 431, 436.
*Liatris* X, 333.
*Libellus* XVII, 219.
*Libertia* VIII, 348. X, 334.
*Libocedrus* XVIII, 180.
— *decurrens* XVIII, 170.
*Libonia* X, 483.
*Licea* XIX, 113.
— *sulfurea* X, (14).
*Lichen Roccella* XVI, 10.
— *salacinus* IX, 334.
*Lichenacei* VIII, 243.
*Lichenes* XIV, (40), (48), (62), (65). XV, 2.
— *homoeomerici* VIII, 243.
*Licmophora* IV, 306, 307, 310. VIII, 324. XIII, 227. XV, 134. XVII, 442, 443.
— *capensis* XVII, 442.
— *Ehrenbergii* XVII, 442, 451.
— *flabellata* XVII, 442.
— *fulgens* XVII, 441.
— *Juergensii* XVII, 442, 451.
— *Lyngbyei* IV, 310, 315. XVII, 442.
— *Oedipus* XVII, 442, 452.
*Licmophoreen* XVII, 437.
*Licuala acutifida* III, 45, 49.
— *amplifrons* III, 33.
— *horrida* III, 47.
— *peltata* III, 47, 52.
*Liebmannia* X, 118, 122, 135.
*Ligeria* VIII, 351.
*Ligularia thyrsoides* XVI, 385.
*Ligusticum ferulaceum* XIV, (59).
*Ligustrum* III, 222, 224. VII, 100. XV, 203. XVII, 7.
— *amurense* IV, 76.
— *vulgare* II, 20. III, 218, 222, 225. IV, 388. VII, 390. VIII, 262, 280, 287. X, 407.
*Liliaceae* I, 47. II, 404. III, 112. IV, 213. V, 22, 248, (XLIV). VI, 64. VII, 117—119, 286, 324. VIII, 347, 348, 351, 353, 355. IX, 329. X, 61, 385, 488, 489, 493, 494, (34). XI, 102. XIII, 508. XIV, 165, 248. XVII, 241. XVIII, 63, 224, 225. XIX, 477. XX, 14, 438.
*Liliiflorae* I, 49.
*Lilium* III, 407. IV, 396, 399. V, 248. VIII, 353. XI, 102, 111, 112, 470, (64). XIV, 167. XV, 96, 249, 327, 345 - 347. XVI, 28—30, 32, 99, 103, 109. XVII, 102. XVIII, 50, 228, 395, (215).
— *album* XVI, 167.
— *auratum* I, 89. XVI, 109.
— *bulbiferum* IV, 388. XV, 425—427, 430, 431. XVI, 109. XIX, 569.
— *canadense* XV, 427. XVI, 109.

*Lilium candidum* IV, 388, 396. XIII, 56, 59, 61. XIV, 245, 247. XV, 328, 332. XVIII, 394, 395. XIX, 393, 457.
— *chalcedonicum* XIV, 245, 246. XV, 427.
— *croceum* IV, 388.
— *excelsum* XIV, 245.
— *giganteum* XIX, 477.
— *isabellinum* XIV, 245, 246.
— *longiflorum* XV, 427, 429. XIX, 457.
— *longifolium* XV, 426.
— *Martagon* III, 407. IV, 388. V, 440, 450. VIII, 2. XI, 98, 99, 101, 104, 105, 470, 471. XII, 112. XIII, 14, 16. XIV, 165, 214. XV, 93, 94, 96, 98, 301, 328, 329, 331, 332. XVI, 28, 104, 105, 109, 110, 261 XVII, 21, 24, 26, 28, 29. XVIII, 224. XIX, 96, 393, 569.
— *monadelphum* IV, 388.
— *Pomponium* IV, 388. XIX, 96.
— *pyrenaicum* III, 112.
— *superbum* XVI, 109.
— *Szowitzianum* IV, 388.
— *testaceum* XIV, 245, 246. XV, 426, 427, 429.
— *tigrinum* IV, 388.
*Limnanthaceae* IV, 58. X, 493.
*Limnanthemum* X, 492.
— *nymphaeoides* III, 220, 221, 225. VIII, 347, 353, (47). XVIII, 46.
*Limnanthes* X, 493.
*Limnocharis* X, 493, 494.
*Limnochlide* I, 129, 132.
— *flos aquae β. hercynica* I, 131.
*Limodorum* IV, 288, 290, 291.
— *abortivum* IV, 289, 292.
*Limonium* X, 333.
*Limonia cochinchinensis* I, 313.
*Limoniastrum* II, 339, 340.
— *Guyonianum* II, 335 XVI, 406.
— *monopetalum* II, 335, 336, 338, 340, 342. XVI, 405.
*Limosella aquatica* X, 232. XI, 518.
*Linaceen* VII, 287. X, 260.
*Linaria* II, 400, 402. V, 328. VIII, 153, 348, 349, 353. X, 487, 489, 492.
— *alpina* IV, 388.
— *concolor* X, 489.
— *Cymbalaria* IV, 388.
— *Elatine* IV, 388.
— *Linaria* X, 357, 358.
— *litoralis* X, 489.
*Linaria macroura* X, 489.
— *minor* X, 489.
— *ochroleuca* X, 489.
— *reflexa* II, 348.
— *spuria* II, 243.
— *supina* IV, 388.
— *versicolor* IV, 388.
— *virgata* forma *albiflora* II, 348.
— *vulgaris* IV, 388. V, 339. XVIII, (211).
*Lindavia* XVII, 220.
*Linde* III, (XXXII). VIII, 374, 376. XII, 135, 136. XIII, 486. XX, 31, 327.
*Lindelofia* X, 493.
*Lindernia* II, 429, 436, 437, 441, 442.
— *capensis* II, 434.
— *clausa* II, 436.
— *grandiflora* II, 434.
— *gratioloides* II, 434.
— *Pyxidaria* II, 431, 436—439. XI, 518.
— *pyxidarioides* II, 434.
— *refracta* II, 435.
— *serrata* II, 436
— *veronicifolia* II, 436.
*Lineen* VIII, 346, 347. X, 488.
*Linkia* X, 333.
*Linnaea* I, 161. XI, 245, 309, 310, 398.
— *borealis* XI, 245, 309. XVI, (56). XX, 71.
*Linostoma* VIII, (98).
*Linosyris* X, 335.
— *vulgaris* IV, 388
*Linsen* IV, (XXXIII). XX, 12.
*Linum* II, 22. VI, 4. VII, 71, 249, 266. VIII, 347. IX, 257, 259, 261. X, 487, 492. XI, 411, (62). XVI, (17). XIX, 141, 424. XX, 423.
— *albiflorum* IV, 388.
— *alpinum* IX, 258. X, 488.
— *angustifolium* VI, 384. IX, 258 bis 261, 265.
— *austriacum* IV, 388. VIII, (47). IX, 259, 263, 266.
— *candidissimum* X, 488.
— *catharticum* IX, 259, 261—263, 265. X, 491.
— *flavum* IX, 259, 262, 263, 265.
— *grandiflorum* IV, 388. IX, 259, 261, 265.
— *humile* I, 546. II, 360. VI, 380, 381, 382.
— — var. *crepitans* VI, 381, 383, 384.

*Linum narbonense* XX, 195.
— *perenne* I, 281. IV, 212, 213, 388. IX, 258, 259. XX, 193 - 195, 423.
— *usitatissimum* I, 546. II, 21, 45. IV, 388. VI, 380, 384. VII, 288, 290 VIII, 262, 374. IX, 259–261, 263 bis 265. X, 76, 383, 385. XVI, 217. XVIII, (199). XIX, 141. XX, 27, 195.
— *Wetschyanum* XVI, (17).
*Liparis* X, 333. XVIII, 59.
— *bituberculata* III, 278.
— *Eggersii* III, 278.
— *elata* III, 278.
— *elliptica* III, 278.
— *flavescens* III, 278.
— *Loeselii* III, 278.
— *longipes* XVIII, 69.
*Lippia* IX, (66).
*Liquidambar* VIII, 384. XV, 26. XVII, 402–404.
*Liriodendron* X, 598, 599. XIV, 390. XVII, 103, 105—110, 326. XVIII, 278, 395. XX, 119, 488, 489.
— *tulipifera* IV, 76, 388. V, 318. X, 595, 598, 603. XVII, 104. XX, 488, 493.
*Listera* IV, 286, 287, 291. XIV, 165. XV, 97. XVII, 29.
— *cordata* XI, 247, 398.
— *ovata* IV, 285, 286, 388. V, 407. XV, 95—99. XVII, 24, 28. 29. XVIII, 69.
*Lithocircus triangularis* XIX, 255.
*Lithocubus geometricus* XIX, 254.
*Lithocystis* XV, 43.
*Lithoderma* VI, 17. VIII, 202, 203, 209, 214, 215. X, 138. 631. XIII, 106, 111.
— *fatiscens* VI, 17, 215. IX, 272. XV, 444.
— *fluviatile* XIII, 106, 111.
— *fontanum* XIII, 106, 111.
*Lithodesmium* IV, 314.
*Lithoidea nigrescens* X, 36.
*Lithomorphum* XV, 36, 39, 58, 254.
*Lithophyllum* X, 483, 484. XV, 35—39, 42, 43. 46—48. 51, 52, 54, 56, 57, 252—254, 404—411, 522, 524. XVIII, 80, 82, 83, 311—313, 316. XIX, 182, 183, 185, 409.
— *affine* XIX, 275.
— *agariciforme* XV, 49, 409.
— *amplexifrons* XV, 51.
— *Andrussowii* XIX, 275.
— *arcticum* XV, 254.
— *Bamleri* XV, 412. XIX, 182, 276.
*Lithophyllum byssoides* XIX, 182, 410.
— *calcareum* XIX, 192.
— *capense* XV, 51.
— *Carpophylli* XV, 47, 52, 69, 405, 409. XIX, 182.
— *cephaloides* XIX, 271, 275, 276.
— — f. *complanatum* XIX, 275.
— — f. *molle* XIX, 272, 273.
— — f. *racemus* XIX, 272.
— *cerebelloides* XIX, 405, 407.
— *Chalonii* XVII, 221, 227.
— *clandescens* XIX, 420.
— *congestum* XIX, 182.
— *Corallinae* XV, 47, 409. XVII, 224.
— *crassum* XV, 411, 412, 414, 417. XIX, 274, 275.
— — *typicum* XV, 412, 525.
— *crispatum* XV, 36, 49, 409. XIX, 184.
— *cristatum* XI, (79). XV, 46, 47, 57, 253, 254, 411. XIX, 182.
— — f. *imbricata* XVII, 224.
— *Cystosirae* XV, 47, 51, 409.
— *decussatum* XV, 35, 49. XVIII, 315, 316. XIX, 191.
— *dentatum* XIX, 190.
— — f. *dilatatum* XIX, 192.
— — f *gyrosum* XIX, 192.
— *elegans* XIX, 182.
— *emboloides* XIX, 186.
— *expansum* XV, 46, 49, 52, 405, 409. XVIII, 316. XIX, 193.
— — f. *decussatum* XIX, 192.
— *Farlowii* XIX, 420.
— *fasciculatum* XIX, 193.
— *fibulatum* XV, 409.
— *Fosliei* XV, 410. XVIII, 240. XIX, 185, 186, 188.
— *giganteum* XV, 48.
— *grumosum* XIX, 275.
— *hyperellum* XIX, 275.
— *incrustans* XV, 36, 410. XVII, 225. XVIII, 316. XIX, 188, 190, 193, 273.
— — f. *angulata* XVII, 225, 226.
— — f. *dentata* XIX, 190.
— — f. *depressa* XVII, 225, 226.
— — f. *flabellata* XVII, 225–227.
— — f. *Harveyi* XVII, 225, 226.
— — f. *labyrinthica* XVII, 225—227. XIX, 191.
— — f. *subdichotoma* XVII, 225—227.
— *insidiosum* XV, 45.
— *investiens* XV, 254.

*Lithophyllum Kaiserii* XV, 412. XIX, 187, 275.
— *Lenormandii* IX, 273. X, 483. XV, 36, 46, 53, 251.
— *lichenaides* XV, 48, 407, 412, 522.
— *Marlothii* XV, 410, 411, 414. XIX, 182.
— *oblimans* XV, 409 XIX, 182, 187, 275.
— *oncodes* XV, 410. XIX, 182, 276.
— *orbiculatum* XIX, 182.
— *pallescens* XIX, 275.
— *papillosum* XIX, 182.
— *Patena* XV, 36, 49—52.
— *platyphyllum* XIX, 182.
— *pliocaenum* XIX, 275.
— *proboscideum* XIX, 275.
— *pygmaeum* XV, 412. XIX, 407, 408, 420.
— *racemus* XVIII, 81, 241. XIX, 187, 272, 274—276.
— — f. *crassa* XIX, 193.
— *retusum* XIX, 275.
— *rhizomae* XV, 51, 52, 69, 409.
— *subtenellum* XIX, 182.
— *tamiense* XIX, 276, 408, 419.
— *tortuosum* XIX. 182.
— *Trabuccoi* XIX, 275.
*Lithosiphon pusillus* VI, 19.
*Lithospermeae* IV, 171, 172, 176.
*Lithospermum* IV, 164, 172, 173, 176. X, 193.
— *arvense* IV, 171, 173—175, 388.
— *officinale* IV, 168, 173, 388.
— *purpureo-coeruleum* IV, 168, 383.
*Lithothamnion* XV, 34—39, 42, 47, 50, 52—54, 57, 59, 60, 63, 66, 67, 252 bis 260, 403—408, 412, 414, 417, 418, 522 bis 526. XVIII, 80—82, 310—312, 315, 316, 339, 340. XIX, 183—185, 403, 409.
— *adplicitum* XV, 414. XIX, 190.
— *affine* XV, 414. XIX, 418.
— *africanum* XIX, 405, 418.
— *agariciforme* XV, 526. XIX, 192.
— — f. *decussata* XIX, 191.
— — f. *hibernica* XIX, 190, 192.
— *album* XV, 66, 415, 522.
— *Andrussoc* XIX, 418.
— *antarcticum* XIX, 193.
— *apiculatum* XV, 63, 415.
— — forma *connata* XV, 63.
— — forma *parvicocca* XV, 63.
— — forma *patula* XV, 63.
— — forma *typica* XV, 63.
*Lithothamnion australe* XIX, 189, 190.
— — f. *americana* XIX, 189.
— *Bamleri* XV, 412.
— *Battersii* XV, 61, 414.
— *boreale* XV, 60, 414 XIX, 405.
— *Brassica florida* XV, 62, 64, 415.
— *breviaxe* XV, 62, 414. XIX, 190.
— *byssoides* XV, 64, 415.
— *calcareum* XV, 414. XIX, 192.
— — forma *compressa* XV, 258.
— — forma *squarrosa* XIX, 189.
— *Carpophylli* XV, 57.
— *circumscriptum* XV, 55, 57, 413. XIX, 189.
— *coalescens* XV, 55, 58, 413. XIX, 189.
— *colliculosum* XV, 55—57, 413. XIX, 190.
— — forma *densa* XV, 56
— — forma *laxa* XV, 56
— — forma *rosea* XV, 56.
— *compactum* XV, 58, 413. XIX, 188.
— *congestum* XIX, 418.
— *congregatum* XV, 61, 414 XIX, 189.
— *coralloides* XV, 63, 259, 260, 415.
— — forma *australis* XV, 63, 259, 260. XIX, 189.
— — forma *flabelligera* XV, 63, 258.
— — forma *norvegica* XV, 63, 260.
— — forma *saxatilis* XV, 63.
— — forma *subglobosa* XV, 63.
— — forma *subsimplex* XV, 63.
— *craspedium* XIX, 418.
— *crassum* XV, 57, 62, 64, 66, 258, 259, 407, 411, 524—526. XVIII, 316. XIX, 187, 276, 407.
— — forma *capitellata* XV, 62, 259.
— — forma *typica* XV, 62, 258, 525.
— *crispatum* XV, 49 XIX, 184.
— *cristatum* XV, 57, 58, 61, 62.
— — forma *crassa* XV, 57.
— — forma *graminea* XV, 57.
— *Darwini* XV, 64, 415.
— *decussatum* XV, 413.
— *dehiscens* XV, 63, 415. XIX, 189.
— — forma *grandifrons* XV, 63.
— — forma *typica* XV, 63.
— *delapsum* XV, 61, 414. XIX, 190.
— — forma *abbreviata* XV, 61.
— — forma *conglutinata* XV, 61.
— *dentatum* XV, 46, 47, 52, 57, 64, 254, 415. XIX, 190.
— *Digneti* XIX, 190.

*Lithothamnion dimorphum* XV, 63, 415.
— *divergens* XV, 63, 64, 415. XIX, 189.
— *durum* XV, 56, 413.
— *elegans* XV, 64, 415.
— — forma *angulata* XV, 64.
— — forma *complanata* XV, 64.
— *emboloides* XVIII, 340.
— *Esperii* XV, 66, 415, 522.
— *evanescens* XV, 56, 413.
— *expansum* XV, 48.
— *falsellum* XV, 411, 414, 524. XIX, 187.
— *Farlowii* XIX, 420.
— *fasciculatum* XV, 57, 259, 414.
— — forma *dilatatum* XIX, 192.
— — forma *fruticulosa* XV, 64.
— — forma XIX, 192.
— *flabellatum* XV, 64, 415, 522. XIX, 190.
— — forma *Granii* XV, 64.
— — forma *Rosenvingei* XV, 64, 258.
— *flavescens* XV, 58, 413.
— *foecundum* XV, 58, 413.
— *fornicatum* XV, 63, 115. XIX, 189.
— — forma *robusta* XV, 63.
— — forma *typica* XV, 63.
— *Fosliei* XV, 40, 47, 58, 59, 69, 259, 521. XVIII, 240. XIX, 185.
— *frutescens* XIX, 418.
— *fruticulosum* XV, 35, 62, 414. XVIII, 315
— — forma *corymbiformis* XV, 62.
— — forma *curvirostra* XV, 62.
— — forma *fastigiata* XV, 62.
— — forma *flexuosa* XV, 62.
— — forma *glomerata* XV, 62.
— — forma *intermedia* XV, 62.
— — forma *nana* XV, 62.
— — forma *typica* XV, 62.
— *glaciale* XV, 61, 414. XIX, 190.
— — forma *torosa* XV, 61.
— — forma *typica* XV, 61.
— *gracilescens* XV, 63, 415. XIX, 189.
— *Granii* XIX, 190.
— *grumosum* XV, 414. XIX, 275, 407.
— *japonicum* XIX, 405.
— *incrustans* XV, 58, 256, 258, 259, 410, 417. XIX, 185, 190.
— — forma *depressa* XV, 58.
— — forma *Harveyi* XV, 58.
— *investiens* XV, 58, 413. XIX, 190.
— *Kaiserii* XV, 64, 66, 69, 258.
— *laeve* forma *tenuis* XIX, 190.
— *laevigatum* XV, 55, 413.
*Lithothamnion Lenormandii* XV, 36, 53, 57, 413. XVII, 221. XVIII, 340. XIX, 187, 190.
— *lichenoides* XV, 36, 412. XIX, 193.
— — forma *agariciformis* XIX, 192.
— — forma *depressa* XIX, 192.
— — forma *heterophylla* XIX, 191.
— *loculosum* XV, 58, 69, 413.
— *macroblastum* XV, 414.
— *magellanicum* XIX, 190.
— *mammillosum* XV, 61, 414.
— *Marlothii* XV, 61, 62, 69, 259, 403, 414, 521, 524, 525. XIX, 187.
— *moluccense* XV, 414.
— *Muelleri* XV, 60, 413 XIX, 190.
— *myriocarpum* XV, 413.
— *nodulosum* XV, 64, 415. XIX, 189.
— *norvegicum* forma *uncinata* XIX, 190.
— *Novae Zelandiae* XV, 63, 69, 259, 260, 415, 521.
— *nummuliticum* XV, 526.
— *oblimans* XV, 55, 70, 257, 409, 522, 524.
— *ocellatum* XV, 56, 58, 413.
— *orbiculatum* XV, 58, 413. XIX, 182, 190.
— *orthoblastum* XIX, 403, 405.
— *pallescens* XV, 60, 413.
— *papillosum* X, 483. XV, 60, 413.
— *patena* XV, 413. XVII, 222. XIX, 193.
— *peruviense* XIX, 411.
— *platyphyllum* XIX, 418.
— *polymorphum* IX, 273. XV, 60, 69, 255, 413, 417, 443. XVII, 227, (249). XVIII, 339.
— — forma *molle* XV, 255.
— — forma *papillata* XV, 60.
— — forma *tuberculata* XV, 60.
— — forma *valida* XV, 60.
— *ponderosum* XV, 414. XIX, 275.
— *proboscideum* XV, 414.
— *Propontidis* XIX, 405.
— *purpureum* XV, 35, 49.
— *pygmaeum* XV, 412. XIX, 407.
— *racemus* XVIII, 241.
— *ramosissimum* XVIII, 79.
— *retusum* XV, 414. XIX, 275.
— *rosaceum* XV, 55.
— *scabriusculum* XV, 58, 413.
— *Setchellii* XV, 414. XIX, 190.
— *Sonderi* XV, 55, 58, 413. XVIII, 81.
— *squamulosum* XV, 56, 413. XIX, 190.
— *squarrulosum* XIX, 189, 190.

*Lithothamnion squarrulosum* forma *australis* XIX, 189, 190.
— *Stroemfeldi* XV, 55, 413.
— — forma *macrospora* XV, 55.
— — forma *tenuissima* XV, 55.
— *superpositum* XIX, 405.
— *synanablastum* XV, 54, 69, 413.
— *tamiense* XV, 415. XIX, 419.
— *tenue* XV, 36, 55, 413. XIX, 190.
— *testaceum* XV, 58, 413. XVIII, 340. XIX, 188, 189.
— *tophiforme* XV, 64, 415, 522.
— — forma *alcicornis* XV, 64, 258.
— — forma *globosa* XV, 64.
— — forma *squarrosa* XV, 64.
— — forma *typica* XV, 64.
— *uncinatum* XV, 64, 260, 415. XIX, 190.
— *Ungeri* XIX, 189.
— — forma XIX, 190.
— *varians* XV, 60, 413.
— — forma *irregularis* XV, 60.
— — forma *verrucosa* XV, 60.
— *verrucatum* XIX, 407.
*Lithothamniscum* XVIII, 80, 82, 83. XIX, 184.
— *asperulum* XVIII, 83.
— *jurassicum* XVIII, 83.
— *parisiense* XVIII, 83.
— *perulatum* XVIII, 83.
— *pliocaenum* XVIII, 83.
— *procaenum* XVIII, 83.
— *racemus* XVIII, 83, 241.
*Livistona altissima* III, 47.
— *australis* III, 47. XV, 318.
— *chinensis* III, 33, 47. XV, 319.
— *Hooyendorffi* III, 33, 47.
— *oliviformis* XV, 318, 319.
— *subglobosa* III, 33, 47.
*Llagunoa* X, 637.
*Loasa* X, 222, 259, 261, 264, 492.
— *argemonoides* X, 265.
— (*Huidobria*) *chilensis* X, 222, 225, 263, 265.
— *fruticosa* X, 263, 265.
— *hispida* X, 222.
— *incana* X, 223, 225, 264, 265.
— *papaverifolia* X, 222, 491.
— *parviflora* X, 223, 225.
— *rupestris* X, 224.
— *triloba* XIII, 124, 125.
— *urens* X, 265.
— *vulcanica* X, 491.
*Loasaceae* I, 105. VIII, 346. X, 220, 259, 262–265. XIII, 124.
*Lobelia* X, 333, 335. XVIII, (203).
— *Dortmanna* XX, (98).
— *Erinus* XVIII, (204).
— *syphilitica* IV, 388.
*Lobeliaceen* III, 411. IV, 58. VII, 74, (22). VIII, 346. X, 336. XI, (50). XVI, 121.
*Lobularia maritima* XIV, 325.
*Locheria* VIII, 348.
*Lodoicea Seychellarum* III, 45. VII, 324, 325.
*Loganiaceae* II, 255. VII, 55, 324. VIII, (70), (71), (99). IX, (65), (77). XI, (50). XVI, 250.
*Lohblüte* XX, 272.
*Loiseleuria procumbens* II, (LXVII).
*Lolium* IV, 285. XVI, 203–207.
— *arvense* XVI, 207.
— *Boucheanum* XVI, 207.
— *festucaceum* XVI, 208.
— *italicum* XVI, 207.
— *linicolum* XVI, 207.
— *multiflorum* XVI, 207.
— *perenne* III, (LX). XII, 317–323. XIV, 298. XVI, 207, 340, 342. XIX, 329, 330.
— — × *Festuca elatior* XVI, 208.
— *remotum* XVI, 207.
— *temulentum* XVI, 203, 207, 208, 213, 214. (7).
*Lomaria* spec. XIV, 230.
*Lomatia* X, 333.
*Lomatophyllum* XX, (99), (100).
— *borbonicum* XX, (99).
*Lomentaria parvula* XI, 138.
*Lonchitis pubescens* XIX, 576.
*Lonchocarpus* VIII, 356.
— *Blackii* VIII, 358.
— *cyanescens* XIX, (182).
— *sericeus* VIII, 358.
*Lonicera* I, 115. IV, 396, 399. V, 254. XV, 203. XVII, 7.
— *alpigena* IV, 388, 395.
— *brachypoda* IX, 266.
— *Caprifolium* II, 26. IV, 388. VIII, 2, 5, 7. XIII, 507.
— — var. *pallida praecox* IV, 388.
— *coerulea* IV, 388.
— *Douglasii* IX, 266.
— *etrusca* X, 231. XVI, (58).
— *flava* IV, 388.

*Lonicera implexa* X, 231.
— *Ledebourii* V, 254.
— *orientalis* IV, 76.
— *Periclymenum* I, 119, 120. IV, 388. X, 231. XIII, 408.
— *sempervirens* IV, 388.
— *tatarica* IV, 388. VIII, 181—184, 186. XIII, 483. XVI, 68, 69.
— *Xylosteum* IV, 388. IX, 266. XIII, 483. XVII, 67.
*Lopezia* X, 167.
— *coronata* X, 167.
*Lophanthus* IV, 125.
— *anisatus* IV, 132.
— *nepetoides* IV, 126, 132.
— *rugosus* IV, 125, 126, 132, 140, 143.
*Lophiola* I, 502.
*Lophira* XI, 20, 23—25.
— *alata* XI, 23.
*Lophiraceae* XI, 24, (50).
*Lophocladia* XI, 214, 217, 222, 224, 226.
— *Harveyi* XI, 223.
— *Lallemandi* XI, 223.
— *trichoclados* XI, 222, 223.
*Lophocolea* I, 247.
*Lophosciadium* X, 492.
*Lophospermum* X, 493.
— *erubescens* XII, 47.
— *scandens* X, 385.
*Lophostoma* VIII, (98).
— *calophylloides* VIII, (98).
— *decandrum* VIII, (98).
— *ovatum* VIII, (98).
*Lophothalia* XI, 212—217, 220, 221, 224, 226, 228, 230—232.
— *australis* XI, 218, 226.
— *bulbochaete* XI, 220, 226.
— *byssoides* XI, 212, 217, 226.
— *Feredayae* XI, 218, 226.
— *hormoclados* XI, 219, 220, 226.
— *Lallemandi* XI, 226.
— *lanuginosa* XI, 220, 226.
— *Lenormandiana* XI, 220, 226.
— *mucronata* XI, 218, 226.
— *sarcocaulon* XI, 218, 226.
— *scopulifera* XI, 214, 224, 226.
— *Solieri* XI, 226.
— *strobilifera* XI, 218, 226.
— *trichoclados* XI, 226.
— *Tumanowiczii* 222, 226.
— *verticillata* XI, 213, 214, 218—220, 226.
*Lophothamnion* XI, 274.
*Lophura* XII, 183.
*Loranthaceae* II, (XIV). III, 217. V, (XXXV). XII, 167. XIV, 205. XV, 515. XIX, 176. XX, 478.
*Loranthus* II, 343, 344. VII, 249. VIII, (88). XV, 504, 512, 513, 516. XIV, (60). XVI, 122. XIX, 179, 568.
— *Dregei* XIX, 179.
— *europaeus* II, 342. X, 497. XV, 512, 513, 515. XX, (25).
— *Kraussianus* XIX, 179.
— *mirabilis* XIV, (60).
*Lorbeerkirsche* XX, 561.
*Lorenzanea* XIII, 211.
— *dentata* XIII, 212.
— *glabrata* XIII, 212.
— *grandifolia* XIII, 211.
— *Ira* XIII, 212.
*Lorenzeana* XIII, 211.
*Lotus* II, 357. V, 60. VIII, 359, 360, 362. X, 351. XIV, (24). XIX, 481.
— *corniculatus* I, 538. IV, 388. VI, 269. XIX, 566, 567. XX, 436.
— *Jacobaeus* XVIII, 347.
— *major* X, 500.
— *tenuifolius* IV, 388. X, 500.
*Loudonia* XV, 25.
*Lourea* VIII, 363.
— *vespertilionis* VIII, 358.
*Loxocalyx* III, 85, 95.
*Lubinia* X, 493.
*Lucuma* XIV, 226.
— *Bellota* XIV, 226.
— *Chañar* XIV, 226.
— *Keule* XIV, 226.
— *obovata* IV, (XXXV).
*Lugoa* XIX, 293, 295.
— *revoluta* XIX, 293, 299.
*Lummitzera* VIII, (49).
*Lunaria biennis* IV, 388.
— *rediviva* IV, 62, 388. XX, 435, 439.
*Lunularia* VIII, (59). XIV, 235. XVI, 166. XVII, 311.
*Lupine, gelbe* VI, 224.
*Lupinen* VI, 267, (XCIII). VII, 127, 130, 131, 133, 142, 143, 242, 245, 247, 250, 340, 341.
*Lupinus* I, 271, 275. II, 210, 211, 215, 318. III, 242, 243, 245, 247, 248, 253. V, 59, 60, 63—65, 68, 69, 72, 78 79, 84, 86, 91, 95, 98. VI, 204. VII, 252, 336, 344, 345, 358. VIII,

359. 360. 362, 363. X, 179, 202, 204, 492, 535—539, (34). XII, 32. XIII, 215. XIV, 66, 68. XV, 202. XVII, 149. XVIII, 38, 243. XX, 224.
*Lupinus albus* I, 273. VII, 251, 253, 356. XIV, 66, 208, 211. XV, 518. XVIII. 37, 38, 40. XIX, 329, 330. XX, 455, 457, 466.
— *angustifolius* II, 248, 249. VI, 202. VII, 251, 253, 288. XIV, 66—69, 71. XVIII, 38, 188, 189, 292, 293. XX, 427, 429—431.
— *arbustus* X, 490.
— *grandiflorus* X, 490.
— *grandifolius* IV, 388. X, 500.
— *hirsutus* VI, 202, 204.
— *luteus* II, 208, 307, 315. III, 246. V, 60, 63, 86, 98. VI, 202. VII, 133, 139, 142, 251, 253, 280, 281, 343, 356 bis 358, (30). VIII, 59, 227, 335, 337, (20). X, 170, 202, 276, 279, 445, 500, 536—538. XI, 143, 312, 314. XIV, 66—68, 70, 71. XVI, 217. XVII, 151—153. XVIII, 36—38, 188, 189, 358, 361, 362, 364.
— *mutabilis* V, 60, 72.
— *perennis* X, 500.
— *polyphyllus* VII, 253. X, 500.
*Luxemburgia* XI, 22.
*Luxemburgieae* XI, 22, 25.
*Luzula* V, 356. VIII, 348. X, 334. XIX, 159, 160, 166, 168, 170. XX, 581.
— *arctica* II, (LXVII).
— *arcuata* var. *confusa* II, (LXVII).
— *campestris* II, 402. III, 25. IV, 388.
— *crinita* X, 325.
— *flavescens* XIX, 168.
— *Forsteri* XIX, 168.
— *maxima* IV, 388. V, 207.
— *pilosa* XIX, 168.
— *purpurea* X, 102. XIX, 168.
— *vernalis* V, 287.
*Lycaste* IV, 278.
*Lychnis* VIII, 347. X, (34). XII, 30. XV, 385.
— *alpina* IV, 388.
— *chalcedonica* IV, 388.
— *diurna* IV, 388. X, (20). XVII, 86, 87.
— *Flos cuculi* IV, 388.
— *Flos Jovis* IV, 388.
— *fulgens* XII, 29, 38. XX, 51.
— *Githago* IV, 388.
*Lychnis glabra* XVIII, 87.
— *vespertina* IV, 388. X, (20). XVIII, 85—87.
— — *glabra* XVIII, 85.
— *Viscaria* IV, 388.
*Lychnothamnus alopecuroides* var. *Wallrothii* III, (X).
*Lycioides* X, 335.
*Lycium* XIII, 314, 315, 317, 321. XVI, 253. XVII, (234).
— *barbarum* IV, 388. X, 607. XV, 131. XVII, (165).
— *halimifolium* XVII, (165).
— *rhombifolium* XVII, (165), (251).
*Lycogala epidendron* IV, 192, 388. IX, 27.
— *flavofuscum* IX. 27.
— *miniatum* XX, 279,
*Lycogalopsis Solmsii* IV, 192, 197.
*Lycoperdaceae* IV, 196. XIV, 302, 307, 308, 310.
*Lycoperdon* IV, (XI). X, (13). XIV, 307, 310.
— *gemmatum* XV, 223.
— *pini* VIII, (65).
— *poculiforme* X, 323.
*Lycopersicum esculentum* XVIII, 466.
*Lycopodiaceen* VI, (XXI). VII, 125. XI, 326, 186, 489. XII, 97, 98, 365. XV, (49), (80).
*Lycopodiales* XII, 98. XX, 476, 478.
*Lycopodium* I, 248, 250. II, 55, 56, 58, 60, 65, 71, 127, 477. III, 228. VIII, (19). XI, 326. XVI, 121. XVII, (165). XVIII, 7. XX, 507, 515.
— *annotinum* II, (LXVII). XI, 243. XVII, 332,
— *clavatum* II, 125, 127. IV, 388. XVII, 332. XX, 94, 115.
— *complanatum* XVII, 332.
— *Hippuris* XVI, 57.
— *inundatum* II, (LXIV). III, 63. VII, (38).
— *Selago* II, (LXVII). XVII, 332. XX (31), (41).
*Lycopsis* IV, 167. VI, 59, 60. X, 493.
— *arvensis* IV, 388.
*Lycopus* IV, 130. VIII, 348.
— *europaeus* II, 486. III, 221, 222.
*Lyginopteris* XX, 516
*Lyngbyaceae* III, 17.
*Lyngbya* III, 20, 21. V, (LXIII). VI, 75. IX, 11. X, 25, 458. XII, 260 bis 263. XVIII, 97, 137. XIX, 86.

*Lyngbya aestuarii* XVIII, 96, 98. XIX, 158.
— *anguina* X, 459.
— *antliaria* III, 16.
— *Bornetii* XII, 260, 264, 265. XIV, 333.
— *calcicola* III, 21.
— *contorta* XVIII, 25, 96, 272. XIX, 91, 93, 95.
— *lacustris* XVIII, 26. XIX, 93.
— *(Oscillaria) leptotricha* III, 20.
— *limnetica* XVIII, 24, 25, 96, 97, 139, 512. XIX, 93.
— *majuscula* X, 458, 459.
— *membranacea* XI, 125, 136
— *papyrina* XI, 394.
— *prasina* XI, 138.
— *roseola* V, 201.
— spec. XI, 125, 126.
— *violacea* X, 25.
— *vulpina* XI, 125, 136.
*Lyonia* X, 493.
*Lyperia* X, 493.
*Lysigonium* XI, (74).
— *varians* XVIII, 95, 139.
*Lysimachia* III, 64. VIII, 347, 353. X, 492. XIV, 215. XVI, 384.
— *Ephemerum* IV, 389.
— *nemorum* IV, 389 VI, 270.
— *nummularia* I, 506. II, 485. VII, 381. XX, 438.
— *punctata* IV, 389.
— *verticillata* IX, 141.
— *vulgaris* IV, 389. XV, 428.
*Lysiphyllum* III, 95.
*Lysurus Clarazianus* XIV, (61).
*Lythraceae* V, 419. VIII, 265, 346, 347, 351. X, 143, 144.
*Lythrum* II, 22, 486. VIII, 347, 349. X, 143, 492.
— *hyssopifolia* II, 347.
— *Salicaria* II, 22, 25, 27, 29. IV, 389. VIII, 349. X, 490.
— *thesioides* II, 24. X, 143.
— *virgatum* VIII, 349.

## M.

*Maba* X, 335.
*Machaerium* VIII, 356, 363.
— *firmum* III, 245. V, 72. VIII, 358.
— *oblongifolium* XII, 369, 371, 378.
*Machaonia acuminata* VIII, (89).
— *brasiliensis* VIII, (89).
*Macleya* XVI, 121. II, 466.
— *cordata* IV, 389.
*Maclura* V, 421.
— *aurantiaca* V, 419, 421. VI, 431.
*Macrobacterien* X, (17).
*Macrocarpae* XVIII, 459.
*Macrochloa* XIX, 142.
— *tenacissima* XIX, 142.
*Macrochordon tinctorium* V, 424.
*Macrocystis* III, 29. IX, 11.
— *luxurians* III, 29. XII, 183.
*Macrolobium* III, 97.
*Macropidia* I, 502.
*Macrostigma tupistroides* II, 125, 126.
*Macrostylis* XIII, 209.
*Macrozamia Preissii* XI, (27).
*Madia sativa* VIII, 374.
*Magaloxylon* XX, 516.
*Magnolia* IV, 38. VI, 167, 172, 177, 178. VIII, 158. XVIII, 278, 376, 392.
— *acuminata* IV, 76. VI, 363.
— *conspicua* VI, 169.
— — *Soulangeana* VI, 167.
— *foetida* X, 357.
— *fuscata* IV, 54.
— *glauca* I, 411.
— *grandiflora* X, 357. XX, 241, 242.
— *obovata* V, 318. XX, 241, 242.
— spec. XV, 428.
— *tripetala* IV, 389.
— *virginiana* var. *foetida* X, 357.
— *Yulan* VI, 167.
*Magnoliaceae* V, (XXXV). VI, (LXXXI). XI, (38). XIII, 507. XV, 350, 357, 358. XVII, 387, 395, 396. XX, 476 bis 478, 488, 489.
*Magnusiella* XIII, 276, 278.
— *fasciculata* XIII, 275, 276, 278.
— *flava* XIII, 278.
— *Githaginis* XIII, 278.
— *lutescens* XIII, 278.
— *Potentillae* XIII, 276, 278.
— *Umbelliferarum* XIII, 278.
*Magydaris tomentosa* II, 347.
*Mahonia* XII, 306, 307, 330. XX, 238, 239.
— *aquifolium* IV, 389. X, 326. XII, 306, 331. XX, 238.
— *repens* VI, 370.
*Majanthemum* XIV, 214.
— *bifolium* IV, 389. VI, 271. XI, 98, 106, 109, 243, 470. XIV, 167, 214. XX, 438, 439.

*Majanthemum Convallaria* X, 357.
*Maieta* IX, 70.
*Mais* II, 315. VI, 367, 377. VII, (4). XI, 145, 147, 288, 289, (43). XV, (27). XVII, 410, 416, 417. XVIII, 159. XIX, 151. XX, 289.
*Malabaila pumila* X, 108.
*Malachium* VIII, 347, 353. X, 492. XII, 178.
— *aquaticum* XIV, 243. XVII, 341.
*Malachra radiata* XVII, 336.
*Malanea* VIII, (87), (88), (90).
— *bahiensis* VIII, (88), (90).
— *macrophylla* VIII, (87), (88), (89), (90).
— *Martiana* VIII, (88), (89), (90).
— *rugosa* VIII, (88).
— *sarmentosa* VIII, (88), (90).
— *spicata* VIII, (88).
*Malaxis* IV, 341.
— *monophyllos* IV, 341, 342.
— *paludosa* I, (XIV).
*Malcolmia maritima* XIV, 327.
*Malesherbiaceae* I, 105.
*Mallomonas* XVIII, 97, 137. XIX, 93.
— *acaroides* XV, 487.
— *dubia* XIX, 87.
— — var. *longiseta* XIX, 87.
— *litomesa* XVIII, 24.
— *Ploesselii* XV, 372, 487.
*Mallotium Hildebrandii* XIII, 459.
*Mallotus Hellwigianus* VIII, (17).
*Malope* VIII, 347.
*Malpighia punicifolia* IX, 142.
— spec. XVI, 59.
*Malpighiaceen* VIII, 150, 190—193, 346. IX, 31. XI, 360, 433, 439.
*Malpighieae* VIII, 191, 192.
*Malus* XVI, 332.
— *communis* XVI, 331.
*Malva* IV, 65—67. VIII, 162, 347. XVII, 333. XVIII, 423. XIX, 453.
— *alcea* XV, 428.
— *borealis* I, 284.
— *moschata* I, 454. IV, 389.
— *parviflora* II, 346. XVII, 336.
— *silvestris* IV, 389. XVII, 336. XIX, 128.
— *vulgaris* VII, (30).
*Malvaceae* II, 2. IV, 54, 65, 66. V, 155. VI. 4, 64. VII, 249. VIII, 346, 347, 351, 360, 362—364. IX, 188. X, 375, 489, 493. XVII, 332, 333, 335, 337. XX, 477.
*Malvastrum* VIII, 347. X, 332.
*Malvaviscus* IX, 188.
*Malveae Abutilinae* XIX, 526.
*Malveopsis* X, 332.
*Mammea americana* XVI, 121.
*Mammillaria* III, 179. XII, 290.
— *arietina* XII, 290.
— *centricirrha* var. *pachythele* XII, 290.
— *polythele* XII, 290.
— *pulchra* XII, 290.
— *uberiformis* XII, 290.
— *Willdiana* III, 180, 181.
*Mandragoras* X, 231, 317, 351.
*Mandragora* XVII, (200).
— *vernalis* IV, 389.
*Manettia* XV, (22).
*Manyifera* XIX, 493.
— *indica* XVI, 59.
*Mangium caseolare album* IV, 252.
— — *rubrum* IV, 253.
*Mangroven* III, 240. XX, 175, 176, 185, 186.
*Manihot Glaziovii* VIII, (22). XVI, 121.
— *utilissima* XVI, 58.
*Manisuris* X, 334.
— *granularis* IX, 92, 187, 193.
*Manisurus* X, 57.
*Manulea* X, 493.
*Maranta* III, 56 VIII, 361, 362. XVII, 192, 194.
— *arundinacea* XVII, 192.
— *Baraquinii* VIII, 359.
— *bicolor* VIII, 359.
— *Kerchoveana* VIII, 359.
— *Kerchovei* VII, 155.
— *leuconeura* VIII, 359.
— *Lucianii* VIII, 357.
— *Massangeana* VIII, 356.
— *oblongifolia* VIII, 359.
— *Rodekeana* VIII, 359.
— *Ruiziana* II, 381.
— *spectabilis* VIII, 359.
— *Wallisii* VIII, 359.
— — var. *discolor* VIII, 359.
*Marantaceae* II, 379. III, 54. V, (XXXV). VI, 64. VII, (36). VIII, 356, 359, 360, 362. IX, 70. XV, (23), (26). XVII, 24, 34.
*Marattia* I, 248. IV, 89, 90.
— *alata* IV, 90.
— *cicutifolia* IV, 86, 89—91.
— *fraxinea* IV, 90,
— *Kaulfussii* IV, 90, 92.

*Marattia laxa* IV, 90.
— *weinmanniifolia* IV, 90.
*Marattiaceae* I, 156. II, (XXVII). IV, 86, 87, 90. X, 646—648. XVIII, 109.
*Marchantia* I, 506, 507, 530. IV, 188, 189. VIII, (59). XIV, 235. XV, 384. XVI, 166. XVII, 267, 311. XVIII, 302. XIX, 393. XX, 96.
— *emarginata* IV, 189.
— *polymorpha* I, 154, 506, 530. II, 24. IV, 214. V, 159. IX, (7). XI, 391. XV, 400. XVIII. 272. XIX, 380.
*Marchantiaceae* I, 506. V, 155. XIII, 247, 425. XVII, 311. XX, 177.
*Marchantieae* IV, 188. VI, (XLI). XVI, 322, 323.
*Marckea* XVI, 251, 252.
— *coccinea* XVI, 253.
*Marica* VII, 197, 199, 200. XV, (22), (27), (29). XIX, (91).
— *glauca* VII, 197.
— *Northiana* VII, 197.
*Marlea* XV, 22, 23.
*Marlierea* XI, 375.
— *elliptica* XI, 376.
*Marrubium* II, 349. IV, 118, 138, 139.
— *Alysson* II, 349, 350.
— *anisodon* IV, 132.
— *Aschersonii* II, 349.
— *astracanicum* IV, 389.
— *candidissimum* II, 350.
— *creticum* II, 350.
— *peregrinum* II, 350. IV, 132.
— *praecox* IV, 132.
— *propinquum* IV, 132.
— *remotum* II, 350.
— *virescens* II, 350
— *vulgare* II, 349, 350
— — × *Alysson* II, 349.
— — × *apulum* II, 348.
*Marsdenia tinctoria* XIX, (182).
*Marsilia* I, 524, 529, 530. III, 335. V, 120. VI, 340, 342—344, (XLII). VIII, 362. XV, (47). XVI, 177, 179, 181, 183. XVII, 200, 201, 204. XVIII, 99, 100, 106—108, (212), (215). XIX, 394.
— *aegyptiaca* VI, 340, 345. VIII, 359.
— *coromandelina* I, 238, 240, 241.
— *diffusa* VIII, 359.
— *Drummondii* XVIII, 100, 105, 106.
— *Ernesti* VIII, 356, 359.
*Marsilia hirsuta* VIII, 359.
— *macra* VIII, 359. XVII, 205. XVIII, 104, 105.
— *macrocarpa* VIII, 359.
— *macropus* VIII, 356.
— *Nardu* VIII, 359.
— *quadrifolia* VIII, 285, 356. XVI, 178, 183, 184.
— *salvatrix* VIII, 356.
— *uncinata* VIII, 356.
— *vestita* XVI, 178, 180, 183. XVII, 205. XVIII, 101, 103—105.
*Marsiliaceen* XII, 98. XV, (50).
*Marsippospermum* XIX, 159, 160, 162, 165—169.
— *gracile* XIX, 159, 160, 163—166, 168, 170.
— *grandiflorum* XIX, 159, 160, 163 bis 166, 168.
— *Reichei* XIX, 159—161, 165, 166, 168, 169.
*Marsonia* XV, 534.
— *Sorbi* XV, 534.
*Marssoniella* XVIII, 275.
— *elegans* XVIII, 272—275.
*Martha fragrans* XV, (24).
*Martinezia* III, 45.
— *caryotifolia* III, 48.
— *erosa* III, 39, 40, 50, 52.
*Martinia* XV, 23.
*Martynia* V, 162, 165, 167, 168. VIII, 162. X, 492.
— *fragrans* X, 490.
— *lutea* V, 164, 167, 168. X, 490.
— *proboscidea* V, 164, 167. X, 490.
*Mascagnia* VIII, 191, 193.
*Masdevallia* VIII, 364.
*Masseeella* XIII, 332.
— *Capparidis* XIII, 334.
*Mastigobryum* XI, (17), (25).
*Mastigophora* VII, (66), (71).
*Mastixia* XV, 21—24, 27, 28.
*Mastixioideae* XV, 28.
*Mastocarpus Klenzeanus* XI, 138.
*Mastodia* VII, 29.
*Mastogloia* IV, 306, 307, 314, 315. XIII, 226.
*Mastonëis* XVII, 219.
*Mastophora* XV, 35—39, 41, 42, 45, 406, 408, 409. XVIII, 316. XIX, 183.
— *hypoleuca* XV, 46, 409.
— *Lamourouxii* XV, 46, 409.

*Mastophora lichenoides* XV, 48.
— *macrocarpa* XV, 46, 409.
— *plana* XV, 46, 409.
— *pygmaea* XV, 46, 409.
*Mate* XIX, 351.
*Mathurina* I, 103, 105, 107.
— *penduliflora* I, 104.
*Matricaria* VI, 333, 339.
— *aurea* II, 347.
— *Chamomilla* II, 26. IV, 389. VI, 334.
— *inodora* VI, 333—338.
*Matthiola* XII, 18—22. XVII, 417. XIX, (91). XX, 12.
— *annua* II, 318. IV, 389. VII, (45). XII, 24. XX, 12.
— — var. *plena* IV, 389.
— *fragrans* XX, 435.
— *glabra* XIX, 42, 47, 50, (84).
— *glabra* ♀ × *incana* ♂ XIX, 50.
— *incana* XIX, 42, 47, 50, (84).
*Mauloutchia* XIII, (94).
*Maurandia* X, 493.
— *antirrhina* XII, 47.
*Mauritia flexuosa* III, 34.
*Maxillaria* IV, 278, 282, 283. XVIII, 59.
— *Heuchmanni* XVIII, 69.
— *Lehmanni* IV, 277, 282, 283.
— spec. IV, 277.
— *variabilis* IV, 283 XVIII, 69.
— *venusta* IV, 282, 283.
*Maximiliana* III, 44, 45.
— *regia* III, 41, 44, 47, 52. XIV, 146.
*Mayaca* VIII, 348.
*Mayacaceen* VIII, 347, 348.
*Mazaea* XV, 265, 542.
— *phialanthoides* XV, 266, 270.
*Meconopsis cambrica* IV, 62, 389.
*Medemia Argun* I, 545. II, 369.
*Medica scutellata* I, 262.
*Medicae* I, 256.
*Medicago* I, 256, 257, 260—262, 285. II, 206, 237, 344, 364. III, 409, 410, 416, 422—424. V, 60, 64, 84. VII, 249. VIII, 282, 362. X, 170, 176, 243. XII, 16. XIX, 588, (156).
— *apiculata* IV, 389
— *arabica* I, 260, 261.
— *arborea* I, 257. VIII, 359. XIX, 463.
— *carstiensis* I, 258. IV, 389.
— *ciliaris* I, 259—261.
— *circinnata* I, 257, 261.
— *coronata* I, 260, 261.
*Medicago denticulata* IV, 389.
— *falcata* I, 257. IV, 389. X, 500. XX, 436, 439.
— *hispida* I, 259, 261. II, 347.
— — var. *denticulata* II, 364.
— — var. *pentacycla* I, 260, 261.
— *intertexta* I, 261.
— — var. *Echinus* I, 259.
— *laciniata* I, 261.
— *litoralis* II, 347. III, 410.
— — var. *breviseta* II, 347.
— *lupulina* I, 257, 261. IV, 389.
— *marina* I, 257.
— *maritima* I, 257.
— *minima* I, 260, 261.
— *nigra* I, 260, 261.
— *obscura* I, 261.
— — var. *tornata* forma *inermis* I, 258.
— *orbicularis* I, 258, 261.
— *polymorpha* I, 256—258, 261.
— — var. *arabica* I, 260.
— — var. *ciliaris* I, 260.
— — var. *coronata* I, 260.
— — var. *hirsuta* I, 260, 261.
— — var. *intertexta* I, 259.
— — var. *laciniata* I, 261.
— — var. *minima* I, 261.
— — var. *muricata* I, 259, 261.
— — var. *nigra* I, 261.
— — var. *orbicularis* I, 258.
— — var. *rigidula* I, 260, 261.
— — var. *scutellata* I, 258.
— — var. *tornata* I, 258, 261.
— — var. *turbinata* I, 258, 261.
— *radiata* I, 257.
— *rigidula* I, 259—261.
— *scutellata* I, 258, 261.
— *sativa* I, 257, 284. II, 146, 150, 153, 222, 224. IV, 389. V, 60, 65, 98. VII, 356. VIII, 334, 336. X, 500. XVIII, 39. XIX, 329, (152). XX, 292, 293, 295.
— *tornata* I, 261.
— *tuberculata* I, 258—261. III, 410.
— *turbinata* I, 258, 259, 261. III, 410.
— — var. *inermis* I, 258.
— *virginica* I, 257, 261.
*Medinilla farinosa* VIII, 176. XV, (72), (73).
*Mediola virginica* XI, 169.
*Medullosa* IX, (26).
— *anglica* XX, 516.

*Medullosa elegans* IX, (25).
— *Leuckarti* IX, (26).
— *Ludwigii* IX, (26).
— *Solmsii* IX, (26).
— *stellata* IX, (26).
— *Sturii* IX, (26).
*Meeresalgen* VI, (XXX). XIII, 436.
*Megacista* XII, 3.
*Meibomia* X, 332.
*Meiostemones* VIII, 191.
*Melampodium paludosum* II, 173.
*Melampsora* VI, 400. IX, 98. XI, 49, 51, 52, 232, 234. XIII, 288, 401. XVI, 384. XVII, 179, 337. XIX, (7). XX, (21).
— *aecidioides* XI, 51.
— *alpina* XVI, 384.
— *balsamifera* XI, 52.
— *betulina* XI, 52.
— *congregata* VI, 401, 402.
— *Helioscopiae* VI, 400, 401.
— *Laricis* XI, 51.
— *lini* var. *liniperda* VI, 384.
— *pallida* XIII, 401.
— *pinitorqua* XI, 51.
— *populina* XI, 51, 52.
— *punctiformis* XIII, 333. XIV, 130.
— *salicina* XX, (25).
— *Salicis Capreae* IV, 72.
— *Sorbi* XIII, 401.
— *Tremulae* XI, 51, 52, 232—234.
— *vernalis* XVI, 384.
*Melampsoreen* XIII, 330. XIV, 130, 131. XIX, 582.
*Melampsorella* XIII, 288. XVII, 179, 337, 342. XIX, 580—583. XX, 338, 610—612.
— *Aspidiotus* XIII, 288. XVII, 338, 340. XIX, 580. 581. XX, 610.
— *Caryophyllacearum* XVII, 337—343. XIX, 397, 580, 581, 583. XX, 609, 610.
— *Cerastii* XIII, 287. XVII, 338. XIX, 397, 398.
— *Feurichii* XX, 609—612.
— *Kriegeriana* XIX, 581—584. XX, 611.
— *Polypodii* XIX, 581
*Melampyrum* V, 350, 354, 355, 357—360, 362, 363. X, 493. XVI, (56). XVII, (244).
— *arvense* V, 363, 364. VIII, (48).
— *laricetorum* XVIII, (197).
— *nemorosum* V, 339.
*Melampyrum pratense* IV, 389. V, 339, 350, 363, 364.
— *silvaticum* XVIII, (197).
*Melananthus* IX, (5), (65)—(70), (73) bis (83). XVI, 242, 245, 246, 248.
— *dipyrenoides* IX, (66), (68), (80), (81).
— *fasciculatus* IX, (67), (77), (78), (81) bis (85). XVI, 246, 248.
— *guatemalensis* IX, (83), (84). XVI, 246, 248.
*Melanconieae* XV, 534.
*Melanconium* XIV, 159.
*Melandrium* I, 281.
— *album* VIII, 262, 347.
— *rubrum* var. *gracile* XV, (42).
*Melanogaster ambiguus* VII, (5).
— *odoratissimus* VII, (5).
— *variegatus* VII, (5).
*Melanogastrei* VII, 216.
*Melanomma Gibellianum* III, 138, 301.
*Melanophyceen* VI, 14. IX, 11, 16.
*Melanophylla* XV, 24—26.
*Melanoselinum* IX, 234.
*Melanosinapis* VIII, 353.
*Melanospora parasitica* I, 533.
*Melanthaceen* XV, 298, 299.
*Melasmia* IV, 105.
— *acerina* IV, 105.
— *Empetri* IV, 104, 105.
— *salicina* IV, 105.
*Melastoma* XVI, 121.
*Melastomaceae* IV, 54. V, 9. VII, 79. VIII, 130, 285, 346. IX, 70. XIII, 415—418. XIV, 169, 173, 175, 179. XV, (40). XVI, 121, 249, 253. XVII, 52. XVIII, 127, 252. XX, 516.
*Meliaceen* VIII, 356, 359, 363.
*Melianthus major* IX, 142.
*Melica altissima* XX, 438.
— *ciliata* IV, 389. XX, 438.
— *nutans* XII, 320, 322. XVIII, 265. XX, 438.
*Melicocca* IX, 154.
*Melilotus* V, 280. VII, 254. VIII, 282, 360, 363. X, 492. XII, 13, 17. XIX, 588.
— *albus* XII, 12, 14, 16, 17.
— *altissima* X, 500.
— *dentatus* VI, 287.
— *longifolius* X, 490.
— *messanensis* VIII, 362.
— *officinalis* IV, 389. VII, 250. XII, 178.

*Melilotus vulgaris* VI, 269.
*Meliosma* XIII, 211, 213, 216, 219—221. XVI. 217.
— *alba* XIII, 212.
— *brasiliensis* XIII, 216, 217, 222.
— *dentata* XIII, 212.
— *glabrata* XIII, 212, 216, 217, 222.
— *grandifolia* XIII, 211.
— *Herbertii* XIII, 211, 212, 217, 218, 219, 222.
— *nitida* XIII, 218.
— *obtusifolia* XIII, 216, 217, 219.
— *oppositifolia* XIII, 215, 222.
— *Pardonii* XIII, 215, 216.
— *Schlimii* XIII, 217.
— *Sellowii* XIII, 212.
— *sinuata* XIII, 222.
— *vernicosa* XIII, 211, 216, 217.
— *Wightii* XIII, 217.
*Melissa officinalis* III, 209. IV, 132.
*Melissineae* IV, 136.
*Melittis Melissophyllum* IV, 389.
*Melloa* XI, 435.
— *populifolia* XI, 434.
*Melobesia* X, 483 XV, 35 - 38, 40—42, 45, 46, 53, 54, 252, 254, 260, 404 bis 408. XVII, 221, 222. XVIII, 80 bis 82, 311—316. XIX, 183, 185, 407, 409.
— *agariciformis* XV, 49.
— *amplexifrons* XV, 51
— *callithamnioides* XV, 41, 44, 409.
— *capensis* XV, 51.
— *Carpophylli* XI, (78), (79). XV, 51, 52, 253.
— *(Eumelobesia) coccinea* XIX, 183.
— *(Heteroderma) coccinea* XIX, 183.
— *confinis* XIX, 183.
— *Corallinae* XV, 36, 47. XVIII, 312. XIX, 183.
— *coronata* XV, 45, 409.
— *(Eumelobesia) coronata* XIX, 183.
— *(Heteroderma) coronata* XIX, 183.
— *corticiformis* XV, 45, 409.
— *crassa* XV, 57.
— *Cystosirae* XV, 36, 47.
— *decussata* XV, 35, 49. XIX, 191.
— *deformans* XVIII, 314.
— *disciformis* XVII, 224.
— *farinosa* X, 483. XV, 36, 44, 409. XIX, 183.
— *fasciculata* XV, 35.
— *flabellata* XV, 46.
*Melobesia hildebrandioides* XIX, 183.
— *inaequilatera* XIX, 183.
— *insidiosa* XV, 43, 45, 409. XVII, 224.
— *Laminariae* XIX, 183.
— *Lejolisii* XV, 44, 409. XVIII, 313. XIX, 183.
— *Lenormandi* X, 483. XV, 53.
— *lichenoides* XV, 35, 48.
— *macrocarpa* XV, 45, 409.
— *membranacea* XV, 407, 408. XVIII, 314.
— *Notarisii* XIX, 182.
— *Novae Zelandiae* XV, 43, 408. XIX, 183.
— *Patena* XV, 50.
— *plana* XV, 46.
— *polymorpha* XV, 35
— *prototypus* XIX, 183.
— *pustulata* XV, 35, 43, 45, 409.
— *rosea* XV, 43, 408. XIX, 183.
— *rubra* XVII, 224.
— *stictiformis* XV, 48.
— *Thuretii* XV, 36.
— *(Eumelobesia) zonalis* XIX, 183.
— *(Heteroderma) zonalis* XIX, 183.
*Melobesieae* X, 630. XV, 34, 35, 37, 39 bis 41, 69, 252, 403, 405—407, 410, 418, 521. XVIII, 79, 239—241, 312, 339. XIX, 180—182, 185, 186, 188, 410.
*Melocactus* XVII, (223), (224). XX, 522 bis 525.
— *communis* XVII, (224).
— *humilis* XX, 523—525.
— *Salmianus* XX, 522.
*Melochia* II, 293, 296.
*Melosira* I, 35, (XI). IV, 9, 314. VIII, 324. XI, 132, 566, 568, 569. XIII, 226 XIV, 15. XV, 371, 486, 490. XVII, 217, 218, 443. XVIII, 97, 135—137, 213, 216. XIX, 198.
— *(Orthosira) arenaria* I, 35—37. VIII, 321, 322. XVI, 386, 389. XIX, 198, 200, 202.
— *Borreri* I, 43. VIII, 323. XIX, 202.
— *crenulata* var. *Binderiana* XIV, 14. XV, 371.
— *distans* XIX, 93.
— *granulata* XV, 371, 486, 487. XVIII, 136, 137, 139. XIX, 93, 199, 200.
— — forma *australiensis* XV, 371.
— — var. *baltica* I, (XIII).
— — var. *spinosa* XV, 370, 371, 373, 374, 486.

*Melosira hyperborea* XV, 135.
— *nummuloides* I, 43. VIII, 323. XIX, 202.
— *salina β. concatenata* VIII, 323.
— spec. XV, 370.
— *undulata* VIII, 318—322, 324—328. XI, 131. XVI, 386, 389, 390. XVII, 429, 430, 437. XVIII, 202.
— — var. *Normanni* VIII, 319.
— — var. *samoënsis* VIII, 319.
— *varians* VII, 182. VIII, 323, 326 bis 328. XI, (74). XV, 487.
*Membranipora* X, 5.
*Memorialis* VIII, (21).
*Mendoncia* XI, 351, 352, 359, 360, 363, 433.
— *Sellowiana* XI, 362.
— *Velloziana* XI, 352, 359—361, 363.
*Menispermaceae* V, (XXXV). X, 424. XI, (38). XII, 369. XVI, 249.
*Menispermum canadense* XIII, 507, 514, 517.
— *dahuricum* XIII, 507.
*Mentha* II, 359. IV, 127, 130, 136, 137, 140. XVIII, (190). XIX, 453.
— *aquatica* II, 482, 485, 486. IV, 131. VI, 270. XVIII, (204).
— *arvensis* VI, 270.
— *nepetoides* IV, 131.
— *piperita* II, 366, 367. IV, 131, 389.
— *pulegium* II, 367.
— *rotundifolia* IV, 389. XVIII, (181).
— *silvestris* IV, 131, 389.
— — var. *nemorosa* IV, 131.
*Menthoideae* IV, 136, 138.
*Mentzelia* X, 221, 259—261, 264.
— *albescens* X, 265.
— *arborescens* X, 265.
— *aurea* X, 265.
— *decapetala* X, 263.
— *Lindleyi* X, 221.
— *ornata* X, 221.
— *Solierii* X, 265.
— *Wrightii* X, 221.
*Menyanthes* VII, 381. IX, 139. XI, 173.
— *trifoliata* I, 284. IV, 389. V, 404. VII, 378, 381. VIII, 59, (47).
*Mercurialis* I, 153. II, 400. V, 314, 473. XIV, 27.
— *annua* IV, 389. V, 137. X, (20). XII, 35, 38, 39. XIV, 22, 29. XX, 50.
— *perennis* I, 494. III, 135. IV, 389. V, 315. XI, 106, 109, 471, 539. XX, (95), (96).
*Merendera sobolifera* XVII, 29, 31.
*Merenia* VI, 151, 152, 153 XI, 221, 226.
— *microcladioides* VI, 152.
*Meridiana* X, 333.
*Meridion* XIII, 227.
*Merismopedium* XV, 326.
— *elegans* XV, 491. XIX, 19.
— *glaucum* XV, 487. XVIII, 96. XIX, 93.
— *Marssonii* XVIII, 31.
— *ochraceum* XV, 326.
— *punctatum* XVIII, 96.
— *tenuissimum* XVIII, 96. XIX, 93.
*Meristotheca papulosa* X, 477, 479.
*Mertensia* IV, 171. VI, 59.
— *virginica* IV, 168, 389.
*Merulius* XVII, 167, 168.
— *fugax* XIII, 461, 467.
— *lacrymans* X, 644, 645. XVII, 166, 169. XX, (21), (24).
*Meryta* XV, 25.
*Mesembrianthemaceen* V, 2, 14. VIII, 364.
*Mesembrianthemum* I, 341, 342, 360, 405. II, 400. III, 283. V, 14. X, 95. XIII, 363. XVI, 249.
— *crystallinum* V, 14, 22.
— *linguiforme* I, 341, 347. V, 14.
— *multiflorum* V, 14.
— *muricatum* V, 14.
— *roseum* I, 341, 347.
— *tricolor* V, 14.
*Mesobacterien* X, (17).
*Mesocarpaceen* XII. 233, 234. XVII, 406 bis 408.
*Mesocarpus* V, 181, 184, 185. VI, 69, 72, 164. IX, 16, 17. XV, 393. XIX, 380. XX, 99.
— *recurvus* VI, 164, 166.
*Mesocena* XIX, 92, 248, 252, 253, 255, 269.
— *annulus* XIX, 255.
— *binonaria* XIX, 257.
— *bioctonaria* XIX, 256.
— *circulus* XIX, 257.
— — var. *apiculata* XIX, 257, 270.
— — var. *stellata* XIX, 257.
— *crenulata* XIX, 253, 255.
— — var. *diodon* XIX, 253, 255, 270.
— — var. *elliptica* XIX, 253 - 255.
— *diodon* XIX, 255.
— *elliptica* XIX, 255.
— *heptagona* XIX, 256.
— *hexagona* XIX, 256.
— *nonaria* XIX, 257.

*Mesocena octogona* XIX, 256.
— *octoradiata* XIX, 269.
— *pentagona* XIX, 256.
— *polymorpha* XIX, 255.
— — var. *binonaria* XIX, 257.
— — var. *bioctonaria* XIX, 256.
— — var. *heptagona* XIX, 253, 256.
— — var. *hexagona* XIX, 253, 256.
— — var. *nonaria* XIX, 253, 257.
— — var. *octogona* XIX, 253, 256.
— — var. *pentagona* XIX, 253, 256, 270.
— — var. *quadrangula* XIX, 253, 254, 256, 270.
— — var. *triangula* XIX, 253—255, 270.
— *quadrangula* XIX, 256.
— *septenaria* XIX, 256.
— *spongolithis* XIX, 269.
— *stellata* XIX, 257.
— *stephanolithis* XIX, 269.
*Mesogerron* XVII, 407.
— *fluitans* XVII, 408, 409.
*Mesogloea* IX, 335, 336. X, 117, 118, 122, 132, 135.
— *brasiliensis* IX, 335. X, 122, 123, 132, 135, 139.
— *natalensis* IX, 335. X, 122, 123.
— *vermiculata* IX, 272.
*Mesogloeaceae* X, 118, 122, 123, 132, 138.
*Mesomyceten* XIV, 310.
*Mesosporangium* XIX, 12.
*Mesquite* VI, 377.
*Mesotaenium Bergyrenii* X, 526, 527, 534.
— *Endlicherianum β. caldariorum* V, 201.
— *obscurum* X, 526, 527.
*Mespilus* VII, 100. IX, 103. XVII, 206. 212. XIX, 522.
— *germanica* VII, 101. XVII, 212.
*Metroxylon* III, 45, 49, 50, 152.
— *elatum* III, 34.
— *laeve* III, 34.
— *vitiense* III, 49.
*Metzgeria* XX, 96, 97.
— *furcata* XX, 96, 115.
*Meum* X, 492.
— *athamanticum* IV, 389. VI, 19, 30. IX, 119.
*Meyenia* XI, 252.
*Mezoneuron* VIII, 356, 363.
— *cucullatum* VIII, 358.
*Micarea* XVI, 7.
*Michelia* IV, 40.
— *Champaca* IV, 37—41. V, 44.
*Miconia* XVIII, 128.
— *cinerascens* XVIII, 128.
*Micrantheum* X, 331.
*Micranthus* X, 331.
*Micrasterias* XII, 230. XVIII, 15.
— *crenata* XI, 551.
— *didymacantha* XI, 135.
— *foliacea* XI, 135.
— *mahabuleshwarensis* XI, 135.
— *rotata* XII, 231.
— *truncata* XI, 551.
*Microascus* VIII, 301, 303.
— *longirostris* VIII, 297.
— *sordidus* VIII, 297.
*Microbacterien* X, (17).
*Micrococcus* VII, (68), (69). IX, 26, 27. XI, (67). XV, 326.
— *aureus* IX, 27.
— *Erythromyxa* IX, 22, 23, 25—27.
— *phytophthorus* XVI, 282, 283, 284. XX, 35, 128, 129.
— *prodigiosus* XI, (67). XVIII, (198).
— *rhodochrous* IX, 22, 24, 26, 27.
— spec. XVI, 175, 282.
— *ureae* VII, (68).
*Microcoleus* IX, 11. X, 459. XI, 136, 138.
— *chthonoplastes* X, 459.
*Microcystis* VII, 38.
— *parasitica* XIII, 356.
*Microdon cylindricus* IX, (73).
*Microlicia* VIII, 132, 139.
— *ericoides* IX, (84).
— *Naudiniana* VIII, 130, 137.
*Micropterygium* XI, (17), (25).
*Micropuccinia* VIII, 174. XI, 458, 462. XVI, 378, 382. XVII, 115, 116.
*Microschwenkia* IX, (67), (82), (83).
— *guatemalensis* IX, (67).
*Microsphaera* XVI, 64—69, 385. XVII, 72, 146—151, (237), (238).
— *abbreviata* XVII, (242).
— *Alni* XVI, 64, 65, 68, 69.
— *Astragali* XVII, 146, 147, 149—151, (242).
— *Bäumleri* XVII, 148, 149, 151.
— *Berberidis* XVII, 64.
— *Betulae* XVI, 67.
— *Braunmuelleriana* XVII, (242).
— *Caraganae* XVII, 150.
— *Coluteae* XVII, 147—151.
— *diffusa* XVII, 148, 149, (242).
— *divaricata* XVII, (242).

*Microsphaera Ehrenbergii* XVI, 68, 69.
— *Evonymi* XVII, (242).
— *extensa* XVII, (242).
— *Friesii* XVI, 64, 67, 70.
— *Grossulariae* XVII, (242).
— *Guarinonii* XVII, 147, 148.
— *holosericea* XVII, 146.
— *marchica* XVII, 149–151.
— *Menispermi* XVII, (242).
— *Myoschili* XVII, (241), (242).
— *Platani* XVII, (242).
— *pulchra* XVII, (242).
— *Ravenelii* XVII, 148, 149.
— *Russelii* XVII, (242).
— *semitonsa* XVII, (242).
— *Symphyti* XVII, (242).
— *Syringae* XVI, 67.
*Microspongium* VI, 16, 20.
— *gelatinosum* VI, 16, 20, 215.
— *globosum* VI, 16, 20, 215.
*Microspora* V, 195, 199, 409, 411, 413 bis 417. XI, 119, 133, 545. XVIII, 147.
— *amoena* V, 413.
— — var. *crassa* XI, 544.
— — *β. crassior* XI, 544.
— *floccosa* V, 195, 417. XI, 119, 131, 545.
— *monilifera* V, 417.
— *pachyderma* V, 415, 417.
— *stagnorum* V, 414, 415.
— *tenerrima* V, 415.
— *tenuis* V, 417.
— *vulgaris* V, 415.
— *Willeana* V, 414–417.
— *Wittrockii* V, 415.
*Microtea* III, 324, 329, 330. X, 331.
— *debilis* III, 325–328, 331.
— *glochidiata* III, 327, 328, 330–332.
— *maypurensis* III, 326–330, 332.
— *paniculata* III, 325–327, 332.
— *portoricensis* III, 324–327, 329–331.
— *scabrida* III, 325, 327, 332.
— *tenuifolia* III, 326–328, 330, 332.
*Microthamnion* XI, 273–275.
— *Kuetzingianum* XI, 274.
*Microtus* X, 331.
*Microuropyxis* XVII, 116.
*Mida* X, 336.
*Mikania* X, 333.
*Milchpilze* IV, (XXIII).
*Milium* XII, 300–302, 312. XVIII, 74.
— *effusum* XII, 294–296, 298, 300, 302 bis 305. XV, 185. XX, 438, 439.
*Millepora agariciformis* XV, 49.
— *fucorum* XV, 51.
— *lichenoides* XV, 48.
— *polymorpha* var. *a. ramosa* XV, 66.
— — var. *β. ramosa* XV, 66.
*Milletia* IX, 31.
— *caffra* IX, 91.
*Miltonia* XV, (19).
*Milzbrandpilze* IV, (CXIII).
*Mimetes cucullatum* XIX, 177.
— *hirtum* var. *Orthobaphes* XIX, 177.
*Mimosa* III, 148. V, 164, 169. VI, (LXXI). VIII, 362. XIII, 183. XIV, 154. XX, 91–93, 107, 397.
— *acanthocarpa* VIII, 358.
— *asperata* VIII, 358.
— *bahamensis* VIII, 358.
— *casta* VIII, 358.
— *Denhardii* VIII, 358.
— *dormiens* VIII, 358.
— *elata* II, 286.
— *floribunda* VIII, 358.
— *humilis* VIII, 358.
— *obtusifolia* VIII, 358.
— *pellita* VIII, 358.
— *pernambucensis* VIII, 358.
— *pigra* VIII, 358.
— *prostrata* VIII, 358.
— *pudica* I, 232, 378. II, 171. III, 211, 218. V, 163, 164, 167, 169. VIII, 358. XV, (11), (161). XX, 91, 397, 400.
— *quadrangularis* VIII, 358.
— *quitensis* VIII, 358.
— *sensitiva* VIII, 358.
— *Speggazziana* VIII, 358.
— *speciosa* VIII, 358.
— *viva* VIII, 358.
*Mimosaceae* II, 2, (XXI), 286, 289, 290, 321, 325. III, 251. VII, (36). XX, 477.
*Mimulus* V, 162, 165. VIII, 348. X, 492. XIV, 22, 23, 27. XVI, 49, 50.
— *cardinalis* V, 164, 167, 168.
— *luteus* I, 177. V, 164, 167.
— *moschatus* XIV, 22, 29.
— *Tillingi* XII, 193. XVI, 38, 49. XVIII, (203).
*Mimusops* II, 353, 368. X, 335.
— *Elengi* XIX, (179).
— *Kummel* I, 545. II, 364.
— *Schimperi* I, 545. II, 364. XIX, (156).
*Mina lobata* XIII, 507.

*Mirabilis* VIII, 348. XX, 594—596, 600.
— *dichotoma* XX, 595.
— *Jalapa* IV, 389. XI, 287, 480. XVIII, 422, 423, 425, 429, 431—433, 435. XIX, (79). XX, 595—597, 599, 603 bis 607.
— — *alba* XX, 597, 603, 605, 607.
— — f. *lutea* XVIII, 423.
— — f. *rubra* XVIII, 423, 424.
— — + *Mirabilis longiflora* XIX. (79).
— — + *Mirabilis longiflora* XX, 605, 608.
— — + *nana aurea flava, rubro striata* XX, 602.
— — *alba* + (*alba* + *gilva*) XX, 601.
— — — + *flava* XX, 599, 605.
— — — + *minor variegata rubra* XX, 599, 602.
— — — + *gilva* XX, 599, 601, 605, 607.
— — — + *Mirab. Jalapa nana aurea alba rubro striata* XX, 600, 602.
— — — + *rosea* XX, 599.
— — — + *rubra* XX, 599, 601, 607.
— — *flava* XX, 597, 605, 607.
— — *flavorubra* XX, 598.
— — *gilva* XX, 597, 603, 607.
— — — + (*alba* + *gilva*) XX, 602.
— — — + *flava* XX, 600.
— — — + *Mirabilis longiflora* XX, 605.
— — — + *rosea* XX, 600.
— — *kermesina* XX, 598.
— — *minor variegata rubra* XX, 598.
— — — *variegata rubra* + *alba* XX, 599, 602.
— — *nana* + *alba* XX, 600, 602.
— — — *aurea alba, rubro striata* XX, 598.
— — — + *gilva* XX, 600, 602.
— — *rosea* XX, 597, 598, 603, 606.
— — — + *rubra* XX, 600.
— — *rubra* XX, 597, 598, 603, 606.
— *longiflora* XVIII, 422—424, 430, 432 bis 435. XX, 595, 596, 599, 603 bis 607.
— *Wrightiana* XVIII, 424.
*Mischococcus* X, 629.
*Mischophloeus paniculatus* III, 35.
*Mischospora efoliata* XVII, (216).
*Mistbakterium* VII, (68), (69).
*Mitella* X, 492.
— *diphylla* IX, 41, 42, 45. X, 490.
— *nuda* IX, 41, 42, 45. XVII, 118.
*Mitragyne macrophylla* XIII, 334.
*Mitremyces* XIV, 309, 310.
*Mitrula* XIV, 310.
*Mnium* II, 468, 470, 471. III, 62. XX, 97.
— *affine* XX, 95.
— *cuspidatum* XV, 395.
— *punctatum* XX, 97.
— *undulatum* I, 263, 265, 266. II, 467. 469. III, 58—61. XVI, 25.
*Mochigome* IV, 344.
*Modecca* IX, 70. XVI, 121.
*Modecceae* I, 105.
*Modiola* VIII, 351. X, 493. XIX, 522, 526, 527.
— *caroliniana* XVII, 337. XIX, 526.
*Moehringia* I, 282. VIII, 347, 353. X, 492. XVIII, (207).
— *muscosa* I, 281. XVIII, (193).
— *trinervia* IV, 389. VII, 380. X, 487. XIV, 213. XVIII, (207). XX, 436, 439.
*Moenchia* X, 493.
— *erecta* IV, 389.
*Mohn* VIII, 374.
*Mohrrübe* X, 108, 109, 160.
*Mokof* X, 332.
*Molinaea* X, 331.
*Molinia* VI, 124. X. 331. XII, 239.
— *coerulea* XIII, 408. XVIII, 73, 78.
*Mollisia* XVII, 314.
— *Jungermanniae* XVII, 313, 314, 316.
*Mollugo* X, 493.
*Molospermum cicutarium* IV, 389.
*Momordica elaterium* VI, 277.
*Monachanthus* XV, (19).
*Monachryon* VII, (19).
*Monadineae* X, 531.
*Monarda* IV, 136, 140—142.
— *didyma* IV, 132, 134, 139, 154.
— *fistulosa* IX, 132, 134.
— — var. *albicans* IV, 132.
— — var. *mollis* IV, 132.
— — var. *purpurea* IV, 132.
*Monas* VII, (66), (67).
— *prodigiosa* XVII, (196).
— (*Spumella*) *vulgaris* VII, (67).
*Monascus* VIII, 301—303.
*Monaster rete* XIX, 254.
*Monilia* II, (XXXII)—(XXXIV). X, 525. XII, 91. XIV, 102. XVI, 298, 299, 303, 305. XVII, 40—42, 74—76, 186, 188, 189, 207. XIX, (18), (32), (36).
— *candida* II, (XXXII).
— *cinerea* IX, 103. XVI, 299. XVII, 186.

*Monilia fructigena* XVI, 298, 299, 307. XVII, 40, 41, 74, 186, 188. XIX, (33).
— *Linhartiana* IX, 102. XVII, 207.
— *variabilis* XIX, (107), (108), (113), (114).
*Monimia* VIII, 348.
*Monimiaceae* IV, (IX). XI, (50). XIV, 225, 231, 232. XX, 477.
*Monoblepharis* XVIII, 297. XIX, (48).
*Monochlamydeae* VIII, 346, 348.
*Monochasma* IX, (13).
*Monoclea* XI, (25).
*Monocosmia* XV, 494.
*Monocotyleae* III, 210. V, 22.
*Monophyllaea Horsfieldii* XVII, 421, 422.
*Monopsis* III, 411.
*Monospora pedicellata* XI, 282.
*Monotropa* III, 294, 295, (XXVIII) bis (XXXII). V, 397, 401, 404. VI, 265, 268. VII, 82, 85, 86, 300. XI, 140. XX, 315.
— *Hypopitys* III, 206, (XXVII) bis (XXXIII). IV, 288, 341, 342. V, 350, 395, 407. VI, 249, 257, 267. XIX, (26).
— — forma *glabra* IV, 341.
— — forma *hirsuta* IV, 341.
*Monsonia* XVII, 124.
— *nivea* XVII, 124, 125.
*Monstera* XV, 308.
— *Adansonii* XV, 309.
— *deliciosa* V, 210. XV, 305, 307–309, 320.
— *dilacerata* XV, 309.
— *pertusa* II, 125—127. III, 259, 271 bis 273. XV, 303, 309.
*Montia* VIII, 353, 354. X, 492.
— *minor* III, 407. VIII, 355.
*Moorkiefer* VII, 379.
*Moose* III, 226, 228, (LXV). VII, 36. VIII, 142. X, (35). XI, (14), (35). XII, 154. XIV, 16, 259, (7), (56). XVI, 310, 312 XIX, 384, 385. XX, 95, 96, 115, 471, 472.
*Moquilea* XV, 138.
*Moraceen* XII, 375, 377.
*Moraea* V, 450, 451, 453, 456. VIII, 348.
— *fimbriata* V, 450.
— *papilionacea* V, 450, 453, 458.
— *Sisyrinchium* V, 450.
*Morchella* XIV, 310.
— *esculenta* IV, 389. XIII, 65, 67, 68.
*Moreae* IV, 276. VII, (36). VIII, 285.
*Morenia* IX, 303.
*Moricandia* II, 463, 464, 466.
— *arvensis* II, 463—466.
*Morinda citriodora* XVI, 58.
*Moringa pterygosperma* II, 4. VI, 157. XVI, 59.
*Morisia hypogaea* II, 243.
— *monantha* II, 243.
*Mortierella candelabrum* XIII, 454, 466.
*Morus* I, 119. VIII, 157. X, 588, 593, 599. XIII, 363.
— *alba* I, 118. II, 352. III, 135. V, 419, 421. VI, 424, 431. X, 589. XII, 243. XIII, 14.
— *constantinopolitana* IV, 75.
— *Morettii* IX, 142.
— *nigra* VI, 431. X, 595, 598.
*Moscharia pinnatifida* II, 293.
*Mostuea* VIII, (97).
*Mougeotia* XII, 156, 157, 160, 162, 228, 229, 232—235. XVII, 408. XVIII, 95.
— *genuflexa* IX, 14.
— *glyptosperma* XII, 233.
— *scalaris* XII, 153, 155—158, 162, 230.
— *viridis* XII, 155.
*Mougeotiaceen* XII, 234, 235.
*Mougeotiopsis* XII, 234, 235. XVII, 409.
— *calospora* XII, 228, 235.
*Mucor* I, 517, 518. II, (XXXIII). IV, (CIX). IX, 223. X, (16), (18). XII, 91, 95. XIII, 453, 454. XIV, 120, 260, 262, 263. XV, 226, 471, 472. XVI, 91, 93, 94, 96, 157. XVIII, (211).
— *agglomeratus* XV, 226, 472.
— *amylomyces* XX, 36.
— *angarensis* XV, 472–474.
— *clavatus* II, 122.
— *de Baryanus* XV, 472—474.
— *heterosporus sibiricus* XV, 472, 474.
— *irkutensis* XV, 472.
— *Mucedo* XII, 93. XV, 472. XX, (27).
— *Phycomyces* II, 130.
— *proliferus* XIV, 260, 262. XV, 471, 472. XVI, 93, 96.
— *racemosus* III, (LXX). XIII, 453. XV, 472, 473.
— *rufescens* XV, 471.
— *spinosus* II, (XXXIII). XV, 471.
— *stolonifer* IV, 2, 4. IX, 228. XIX, (107), (111). XX, 328, 329, 331–333.
— *vulgaris* XI, 441.
— *Wosnessenski* XVI, 91—93, 96.
*Mucoraceen* XVI, 158.

*Mucorineae* II, 169. IV, (CX). V, (LXXV). VI, (XII), (XXIII). VIII, 220. XII, 93. XIII, 454, 465. XIV, 345. XV, 151.
*Mucuna* IV, (XXXV). VII, 286. XII, 80.
— *stans* XII, 80, 81.
— *urens* VII, 253.
*Muehlenbeckia adpressa* XIII, 507.
— *appressa* V, 21.
— *platyclados* II, (XXVIII), (XXXI). IV, 365. XVI, 58.
— *rotundifolia* XIII, 507.
*Mulgedium* X, 493.
— *alpinum* XI, 460, 461.
— *macrophyllum* II, 147.
*Mulineae* VI, 31.
*Murraya* VIII, 356, 363.
— *exotica* I, 314. VIII, 360.
— *Königii* VIII, 356, 357, 360.
*Murrayella* XI, 227—232.
— *periclados* XI, 227.
— *squarrosa* XI, 228.
*Musa* I, 332—336. II, 149. IX, 85. XI, 102. XII, 56.
— *Cavendishii* I, 334, 336.
— *Dacca* I, 332, 334, 336. II, 147.
— *Ensete* I, 331, 334. VII, (39). IX, 90.
— *ornata* IV, 91.
— *paradisiaca* I, 334. XVI, 57.
— *rosacea* I, 331, 334, 336. II, 22, 23, 147.
— *sapientum* I, 334. IX, 235. XI, 473, 476.
— *textilis* II, 44.
*Musaceae* I, 331, 332. VII, (36).
*Musanga Smithii* IX, 62.
*Muscari* X, 490, 492, 494.
— *armeniacum* X, 490.
— *atlanticum* X, 490.
— *botryoides* IV, 389. X, 490. XV, 427.
— *ciliatum* X, 490.
— *commutatum* X, 490.
— *comosum* IV, 389. X, 490. XVIII, 263, 264, 347.
— — var. *monstrosum* IV, 389.
— *latifolium* X, 490.
— *moschatum* IV, 389. X, 490.
— *neglectum* X, 490.
— *nivale* X, 490.
— *odorum* X, 490.
— *Orgaei* X, 490.
— *pallens* X, 490.
— *pulchellum* X, 490.
— *racemosum* IV, 209, 223, 389. X, 490.
*Muscari Szowitzii* X, 490.
— *tenuiflorum* V, (XLI). X, 490.
*Muscineae* IV, 253. VI, (XLI). XIII, 422. XV, 281.
*Mutinus* XIII, 129, 135, 136.
— *bambusinus* XIII, 135.
— *bononiensis* XIII, 133, 135.
— *caninus* XIII, 128, 129, 135, 136.
— *Muelleri* XIII, 133, 135.
*Myagrum* VIII, 353. X, 492.
*Mycena* XVIII, 253.
*Mycetozoa* III, 178. IV, 68. VI, (XIII), (XXII), (XXVI). VII, (58), (66). IX, 27. XV, 17.
*Mycochytridinae* XVI, 320.
*Mycoderma* XI, (70). XII, 90—92.
— *aceti* XI, (70).
— *Pasteurianum* XI, (70)—(73).
*Mycoidea* VI, 246, 247. XIX, 15.
— *parasitica* XI, 133, 134.
*Mycomyceten* XIV, 310.
*Mycorrhiza* V, 350, 359, 395—401, 404, 407—409. VI, 248—269, 271, 272, (LXXXIX), (XCVI), (XCVII). X, 577, 580, 581—583. XIX, (27), (28).
*Mycosphaerella* XVIII, 246.
— *cerasella* XVIII, 246.
— *maculiformis* XVIII, 247.
*Mylitta* XVII. (201).
*Myogalum* X, 494.
*Myoporaceen* VIII, 346. X, 493. XX, 222.
*Myoporum* X, 493.
*Myoschilus oblonga* XVII, (241).
*Myosotis* IV, 171—176. VI, 172. VII, 79. VIII, 348, 353. X, 492. XVIII, 472 bis 475, 478, 479.
— *alpestris* IV, 168—175. VII, 53. XI, 387. XVIII, (197).
— *arenaria* XVIII, 478.
— *caespitosa* XVIII, 472, 473.
— *hispida* II, 26. IV, 174. XVIII, 478.
— *intermedia* IV, 174. XVIII, 478.
— *laxiflora* XVIII, 473, 477.
— — *parviflora* XVIII, 473, 478.
— *palustris* II, 26, 29. IV, 389. VII, 54. XVIII, 472—480, (204), (211).
— — *β. gracilis* XVIII, 473.
— — *α memor* XVIII, 476.
— — var. *micrantha* XVIII, 473.
— — var. *parviflora* XVIII, 472, 473, 475, 478, 479.
— — *β. strigulosa* XVIII, 476.

*Myosotis pusilla* XVIII, 480.
— *radicans* XVIII, 473, 476.
— *repens* XVIII, 473.
— *silvatica* II, 26, 29. IV, 389. XVIII, 473, 478, (197).
— *stricta* IV, 389.
— *strigulosa* XVIII, 473, 476, 478.
— — forma *micrantha* XVIII, 473.
— *versicolor* IV, 172, 174, 175. X, 396. XVIII, 478.
*Myosurus* V, 345.
— *minimus* IV, 389. VI, 270.
*Myrcia* XI, 375.
— *ferruginea* XI, 376.
*Myriangiacei* VIII, 243.
*Myriangium* VIII, 243, 248, 250.
— *Curtisii* VIII, 244.
— *Duriaei* VIII, 244.
*Myrica* I, 115. XI, 307, 401. XII, 168. XV, 441.
— *Gale* II, (LXIV). V, 104. VIII, 223. X, 409. XIII, 407.
*Myricaria germanica* VIII, 256—258, 267, 287.
*Myriocladia* X, 117, 118, 123, 135.
— *capensis* X, 122, 123.
*Myrionema* VI, 17.
— *clavatum* VI, 21.
— *Henschei* VI, 214.
— *ocellatum* VI, 17, 215.
— *orbiculare* VI, 214.
— *strangulans* IX, 272.
— *vulgare* VI, 17.
*Myriophyllum* I, 287. III, 221, 304, 309, 310. VI, 242. VIII, 354. XI, 348 bis 350. XIII, 345. XVIII, 44. XX, 439, (98).
— *alterniflorum* VIII, (6).
— *proserpinacoides* VI, 242. XVIII, 46.
— *spicatum* III, 306, 310, 312. V, 426. XVIII, 43.
— *verticillatum* I, 477. III, 304, 310. XX, 437.
*Myriotrichia* VI, 17.
*Myristica* IX, 72. X, 333, 335. XIII, (82), (83)—(95).
— *Bicuhyba* V, 468.
— *fragrans* VI, 105, 138.
— *Otoba* XV, 436.
— *surinamensis* VII, 287.
*Myristicaceen* VII, 287. XI, (38), (50), (56). X, 336.
*Myrmecodia* XVIII, 126.
— *echinata* XIV, 170.
— *tuberosa* XIV, 412.
*Myrocarpus* II, 4.
*Myrothamnus* XX, 478.
*Myrrhinium* XVIII, 124, 126, 127.
— *atropurpureum* XVIII, 123, 126.
— *rubiflorum* XVIII, 127.
*Myrrhis* VI, 23. X, 492.
— *odorata* IV, 389. VI, 21, 29.
*Myrsinaceae* VIII, 346, 347. XI, (50).
*Myrsine Potama* IX, 141.
*Myrtaceae* II, 262. VI, (LXXXI). VIII, 265, 285, 346. XI, 375. XIII, 199, 203, 417. XIV, 230, 259. XV, 448, (22).
*Myrtus communis* III, 222.
*Myxobacter* XV, 550, 551.
— *aureus* XV, 552.
*Myxobacteriaceen* XV, 542, 547, 548, 551. XVIII, 297.
*Myxobotrys* XIV, 342—346. XV, 17, 542.
— *variabilis* XIV, 340, 346, 347. XV, 17, 542. XVIII, (177).
*Myxobotrysaceae* XIV, 346.
*Myxochaete* X, 634.
*Myxococcus* XV, 548, 552.
— *macrosporus* XV, 548, 551, 552.
— *rubescens* XV, 549.
*Myxogasteres* XV, 17.
*Myxomycetes* I, 512, 517, 520. III, 117. VI, 274, 276, (XVII), (XXI), (XXIII). VII, 338. VIII, 108. X, (14). XII, 77, 136. XIII, 460. XIV, 339, 340, 344—346. XV, 17, 18, 543, 544, 546, 548, 550, 551. XVII, (230). XIX, 533. XX, 118, 268, 272, 274, 278, 281, 282, 571, 572, 575.
*Myxophyceae* X, 526.

## N.

*Naegelia* VIII, 348, 353. X, 492.
*Naegeliella* n. g. X, 631, 632, 634—636.
— *flagellifera* X, 629, 630, 636.
*Naetrocymbe* V, (LI).
*Nageia* X, 334.
*Najadaceae* XII, 215, 217. XX, 438.
*Najas* I, 52, 247, 248, 521, 522. XII, 214, 215, 219—224. XVI, 60. XVIII, (204).
— *flexilis* VI, 292.
— *graminea* I, 521—523. IV, 405, 407. XII, 215, 217, 218, 220.

*Najas graminea* var. *Delilei* I, 522—524.
— *guadelupensis* XII, 220, 221.
— *indica* XII, 218, 219.
— *major* V, 426. XII, 215, 220, 222, 224. XVIII, 45, 46.
— *marina* XII, 215, 216.
— *microdon* XII, 221.
— *minor* XII, 220. XVIII, 45, 46.
— *pectinata* XII, 219.
— *podostemon* XII, 220, 221.
— *Schweinfurthii* XII, 219, 220.
— *seminuda* XII, 217.
— *tenuifolia* I, 523.
— *tenuis* XII, 218, 219.
*Nannorhops Ritchieana* III, 46.
*Nanticoches* VI, 377.
*Napicladium Soraueri* V, (LI).
*Narcissus* V, 253, 448, 451. X, 493. XV, 31. XVII, 237, 238, 240, 241. XVIII, 68, 69. XIX, 34. XX, 476.
— *intermedius* XIX, 463.
— *Jonquilla* X, 491.
— *orientalis* XVIII, 69.
— *poëticus* IV, 221, 389. XVI, 167. XVII, 241. XVIII, 58, 68, 69. XIX, 96.
— *Pseudonarcissus* IV, 389. V, 250, 252, 253, 257, 258. VI, 282. XV, 424, 427. XVII, 241. XVIII, 58, 68, 69.
— spec. V, 450, 458.
— *Tazetta* XI, 105. XVI, 165, 168. XVII, 236, 238, 240—242. XIX, 463.
— „*totus albus*“ V, 441, 450, 458.
*Nardus* XII, 238.
*Narthecium ossifragum* I, 52.
*Nasturtium* XII, 23.
— *amphibium* XX, 435.
— — *terrestre* IV, 389.
— *officinale* I, 452. IV, 389. IX, 139.
— *silvestre* IX, 139.
*Natterkopf* XX, 26.
*Nauclea* IX, 72.
— *lanceolata* IX, 57, 60.
*Navarretia involucrata* X, 493.
*Navicula* VII, 169. XI, 574. XII, 78. XIII, 225, 228, 231. XV, 393. XVII, 217 bis 220.
— *alpina* VII, 180.
— *ambigua* XV, 83.
— *aspera* I, (XIII).
— *complanata* I, (XIII).
— *cryptocephala* XV, 484.
— — *α. lanceolata* XV, 484.
*Navicula cryptocephala γ. minor* XV, 484.
— — *β. rhynchocephala* XV, 484.
— *Dactylus* VII, 180.
— *didyma* XVI, (7).
— *gigas* VII, 180.
— *lata* VII, 180.
— *major* VII, 180 XI, 574.
— *nobilis* VII, 180. XI, 574.
— *nodosa* X, 527.
— *pachyptera* VII, 180.
— *radiosa* XIX, 93.
— *rhynchocephala* XIX, 93.
— *scalprum* II, 493
— *seminulum* X, 527.
— spec. X, 527.
— *Vanhoeffenii* XV, 133.
— *viridis* XIII, 232, 233. XVIII, 481. XIX, 93.
*Naviculeen* XI, 571.
*Neckera pumila* XV, 379.
*Neckia* XI, 21.
*Nectandra Pichurim major* IV, (XXXV).
— spec. IV, (XXXV).
*Nectarotribolos* VIII, 308.
*Nectria* V, 405. IX, 246, 247.
— *cinnabarina* XVI, 303. XVIII, 466.
— *Cucurbitula* XX. (25).
— *ditissima* XX, (25).
*Nelumbium* II, 357. XI, 173.
— *speciosum* IV, 276. V, (XLV).
*Nelumbo nucifera* IX, 141.
*Nemalion* IX, 341. X, 117, 132. XIII, 480. XV. 445.
— *multifidum* VI, 18. IX, 273. XIX, 416.
*Nemalionales* XIX, 416.
*Nemastoma* X, 479. XII, 185. XV, 41.
— *cervicornis* XII, 185, 186.
*Nemastomaceen* X, 478.
*Nematelia* XIII, 460.
*Nemesia* X, 492.
— *floribunda* X. 489.
*Nemophila* VIII, 153, 347, 353. X, 492.
— *insignis* II, 22.
— *maculata* XV, 128.
*Neomazaea phialanthoides* XV, 542.
*Neomeris* XX, (32), (43).
— *Kelleri* XX, (33).
*Neottia* IV, 288, 290, 291. XIX, (98) bis (100), (104). XX, 142.
— *Nidus avis* I, 485. IV, 285, 288, 292. V, 407. VI, 249, 264. IX, 132, 138, (53). XIV, 16. XIX. (96), (97).

*Neottieae* IV, 291.
*Neottopteris Nidus* VIII, 267.
*Neovossia* XVIII, 73—75.
— *Barclayana* XVIII, 77.
— *Moliniae* XIII, 459, 466. XVIII, 73, 74, 76, 77.
*Nepenthes* III, 123, 125—127. IV, 39, 40. VII, 349, 353. XVI, 121. XVII, 288, (192).
— *gracilis* VII, 349, 352.
— *phyllamphora* III, 123, 124, 126. VII, 349, 352.
*Nepeta* IV, 141.
— *Cataria* IV, 121, 132.
— *Glechoma* II, 26.
— *cyanea* IV, 132.
— *granatensis* IV, 132.
— *grandiflora* IV, 132.
— *longiflora* IV, 389.
— *macrantha* IV, 124, 125, 132, 134, 136, 137, 143.
— *melissifolia* IV, 123, 125, 132, 143.
— *Mussini* IV, 121—123, 132, 139, 143.
— *nuda* IV, 121, 131, 138. XVIII, (181). XX, 75.
— *racemosa* IV, 132.
*Nepeteae* IV, 136.
*Nephelium lappaceum* XVI, 59.
*Nephroma lusitanica* V, 192—194.
*Nephrocytium* IV, 240. XII, 249.
*Nephrodium callosum* XVI, 122.
— *hirsutum* I, 238.
— *molle* I, 238.
— spec. XIII, 275, 276.
*Nephrolepis* I, 238, 240. XIII, 21, 22. XV, (85).
— *cordifolia* XV, (86).
— — var. *tuberosa* XV, (85), (86).
— *tuberosa* XIII, 31.
— *undulata* XIII, 31.
*Nephromium* XX, (66).
*Nephrosperma* var. *Houtteanum* III, 48.
*Neptunia* III, 252. VIII, 362.
— *oleracea* VIII, 358.
*Nereia* X, 118.
— *Montagnei* XI, 238.
*Nereïs australis* XV, 34.
*Nerium* III, 282. IV, 66. VII, (25). VIII, 176, 181. IX, 294, 298. X, 495. XI, 412, 417, 421. XIII, 411. XIV, 156, 157. XVII, (233). XX, 93, 94.
— *Oleander* II, 125, 127. VII. (25), (30). VIII, 181—185. X, 108. XI, 411. XII, 240, 241, 243. XIV, 156. XV, 33, 244, 246, 247. XX, 93, 115.
*Neuropteris* X, 420. XIII, 251.
— *gigantea* XIII, 251, 253.
*Neurymenia* XI, 347.
*Nicandra* VIII, 348, 353. X, 492. XVI, 252, 253.
— *physaloides* XVI, 250.
*Nicodemia* II, 256, 257.
— *diversifolia* II, 256.
— *rondeletiaeflora* II, 257.
*Nicolia* IX, (24).
*Nicotiana* III, (XXXVII). VI, 332. VII, 259. IX, (43)—(45), (48), (49). X, 492.
— *affinis* VII, 259.
— *glauca* III, (XXXVI). XIX, 179.
— *macrophylla* IV, 389.
— *paniculata* X, 491.
— *macrophylla* XVII, 308.
— *multivalvis* IX, (46).
— *quadrivalvis* XVI, 251.
— *rustica* III, 259, 265, 266, 269, 272, 273, (XXXV). VI, 277. IX, (47), (48). XVII, (234).
— *rustica* + *paniculata* XIX, 219.
— *Tabacum* III, (XXXV), (XXXVIII). VI, 221. VII, 259. IX, 8, (6), (42), (43), (47), (48). XVII, (234).
*Nidulariopsis* XIII, 155, 157, 162, 164, 236, 237, 239, 399, 400. XIV, 4. XV, (27). XVII, 60, 61.
— *Paxianum* XIII. 160, 239, 400.
*Nidularieae* IV, (XI). XIV, 310.
*Nidularinae* XIII, 156, 236, 237. XIV, 9.
*Nidularium* V, 427, 428. VI, 191, 193. X, 494. XIII, 155—157, 164, 176, 236—239, 393, 399. XIV, 6, 408—410, 412, 416—419. XVI, 347, 348, 350, 352, 360. XVII, 2—4, 51, 56, 58—62. XVIII, 128, 251, 318, 319, 321, 322.
— *amazonicum* XIII, 156, 158, 162—165. XIV, 4. XVI, 359.
— *ampullaceum* XIII, 157. XIV, 418.
— *angustifolium* XVI, 350, 351, 356, 357, 362. XVIII, 322.
— *Antoineanum* XVI, 348, 359. XVIII, 321.
— *bracteatum* XIII, 399. XIV, 409, 410. XVI, 355, 357. XVII, 53, 54.
— — × *Paxianum* XVII, 53, 62.
— — × (*roseum?*) XVII, 53.

*Nidularium bracteatum* × *roseum* XVII, 61.
— *Burchelli* XIV, 417. XVI, 357. XVII, 3, 4.
— *candidum* XIII, 157.
— *Carcharodon* XIV, 409.
— *Carolinae* XVI, 310. XVIII, 251.
— *compactum* XIV, 409, 419. XVIII, 319.
— *corcovadense* XVIII, 321, 323, 327.
— *cruentum* XVII, 2, 59.
— — × *utriculosum* XVII, 57—60, 62, 64.
— *cyaneum* XIV, 410
— *farinosum* XVIII, 319, 327.
— *Ferdinando-Coburgi* XVI, 355, 359.
— *fulgens* V, 424. XVI, 356, 357, 359.
— *Innocentii* XVI, 354, 356, 358, 359, 362.
— *kermesinum* XIII, 165. XVI, 359.
— *longiflorum* XIV, 408, 409, 421, 422. XVI, 346, 352, 354, 356—359.
— *macahense* XVIII, 318.
— *Makoyanum* XIII, 157. 237.
— *Mayendorfii* III, 283, 284.
— *microcephalum* XVII, 4, 5.
— — var. *bicensis* XVII, 5.
— *microps* XVI, 359.
— *Morrenianum* XVIII, 320.
— *neglectum* XVI, 359.
— *pauciflorum* XVI, 353, 354, 356, 358.
— — var. *sanguinea* XVI, 353.
— *Paxianum* XIII, 164, 165, 239, 390, 393–395, 397. XVI, 358, 359.
— — × *procerum* XVII, 53, 62.
— *porphyreum* XIII, 394, 399. XIV, 409.
— *procerum* XIII, 393, 395, 398, 399. XVI, 348–351, 356–359, 362. XVIII, 322.
— *pubisepalum* XIII, 162.
— *purpureum* XIII, 162, 163, 417. XVI, 351—357, 359, 361, 362.
— *regelioides* XVI, 351, 356, 357, 362.
— *rosulatum* XVIII, 320.
— *rubens* XVI, 359.
— *rutilans* XVI, 352, 359.
— *sarmentosum* XIV, 410.
— *scandens* XIII, 165, 393, 395, 398, 399. XVII, 54.
— *Scheremetiewii* V, 424. XVI, 359.
— *stella rubra* XIII, 160, 161, 165, 391, 399, 417.
— *striatum* XVI, 359.
— *terminale* XVI, 348, 350, 356, 357, 358, 362. XVII, 61. XVIII, 322.
*Nidularium utriculosum* XVI, 347, 348, 356, 357, 362. XVII, 56, 58—60, 62, 64. XVIII, 321.
— *Wawreanum* XIII, 162, 164.
*Nierembergia* VIII, 153.
*Nierenbohnen* VI, 376.
*Nigella* V, 345, 346.
— *arvensis* IV, 389.
— *damascena* IV, 389.
— *hispanica* IV, 389.
— *plena* IV, 389.
— *sativa* IV, 389. VI, 272. VIII, 2.
*Nigritella* VII, 306—308, 317.
— *angustifolia* VII, 306, 308, 310, 312.
— — fl. *sanguineo* VII, 313.
— *fragans* VII, 313, 315.
— *nigra* VII, 306, 309, 313, 314, 315, 317.
— — var. *rosea* VII, 309.
— — *β.* fl. *roseo* VII, 313.
— *suaveolens* VII, 313, 315.
*Nipa* XIX, (65).
— *fruticans* III, 45. VIII, (49), (52).
*Nissolia confertiflora* XVII, 119.
*Nitella* I, 203, 205. II, (XXXVIII) bis (XLII). VI, 91, 277. VIII, 87, 91. X, 23. XIII, 436, 441, 443—445, 451. XV, 349. XVII, (175). XIX, 379, 383. 384. XX, 425.
— *africana* XIII, 451.
— *clavata* var. *Muelleri* XIII, 451.
— *flexilis* II, (XXXIII). XIII, 451. XV, 394, 398, 399, 402. XVII, (196).
— *gracilis* XIII, 441, 444, 451.
— — var. *senegalensis* XIII, 451.
— *opaca* XIII, 451.
— spec. XIII, 451.
— *syncarpa* XIII, 451.
— *translucens* XIII, 451.
*Nitophyllum* VI, 153. IX, 129. XIX, 436.
— *affine* VI, 153.
— *Bonnemaisoni* VI, 153.
— *crispatum* VI, 153.
— *Hilliae* VI, 163.
— *punctatum* XIX, 434, 439, 441.
— *uncinatum* XVII, 267.
*Nitzschia* I, 478, 483. XII, 78. XIII, 227. XIV, 112, 124. XVII, 449. XVIII, 97, 137.
— *acicularis* XVIII, 96. XIX, 93.
— *Closterium* I, (XIII).
— *curvirostris* var. *delicatissima* XVIII, 96. XIX, 93.

*Nitzschia frigida* XV, 133.
— *linearis* XVIII, 96.
— *microcephala* var. *elegantula* XVIII, 96.
— *Palea* XVIII, 96. XIX, 93.
— — var. *fonticola* XVIII, 96
— (*Bacillaria*) *paradoxa* XVII, 447. XIX, 198.
— *pungens* var. *atlantica* XIX, 249.
— *seriata* XV, 133.
— *sigma* I, 483, 484. XIX, 93.
— — var. *lineata* I, 483.
— *sigmoidea* XIV, 56–60, 63, 64, 111, 112, 117, 119, 121, 122, 124, 126, 127. XV, 85. XVII, 447. XVIII, 96, 139. XIX, 93.
— *subtilis* var. *paleacea* XVIII, 96.
— *tenuis* var. *parva* X, 527.
*Nitzschieen* XI, 573. XIV, 55, 56, 60.
*Nitzschiella acicularis* XV, 371, 487, 491.
— *Closterium* XV, 491.
— *longissima* XV, 491.
*Nivenia* X, 333.
— *corymbosa* XV, 305, 314.
*Noaea spinosissima* XVII, 244, 250.
*Nodularia* XVIII, 98.
— *Harveyana* XI, 125, 136.
— *spumigena* XVIII, 96, 143.
*Noeggerathien* XV, (33).
*Nolana* VIII, 353. X, 492, 493.
— *prostrata* XVII, (232).
*Nolaneae* IX, (46). XX, 222, 223.
*Nolina* XV, 314.
*Nonatelia clusiaefolia* VIII, (80).
*Nonnea* IV, 171. VI, 59. X, 492, 493.
— *lutea* IV, 62, 63, 175. VI, 59.
— *pulla* IV, 175.
— *rosea* IV, 175
*Nostoc* I, 130, 323. II, 304, (XXXVII). V, (LXXVII). VII, 38, (33). IX, 11. X, 459, 527. XIII, 356. XIV, 219, 398, 400. XVIII, (177). XIX, 19, 153, 155.
— *aureum* X, 527.
— *coeruleum* XVIII, 32.
— *calcicola* XI, 124, 135.
— *calidarium* VI, 73.
— *commune* XI, 135. XIX, 153–156, 158.
— *humifusum* XI, 394.
— *Kihlmani* XVIII, 31.
— *Linckia* XI, 124, 135.
— *microscopicum* X, 527.
— *minutissimum* XI, 124, 136.
*Nostoc paludosum* XI, 124, 135.
— *verrucosum* XIII, 356.
*Nostocaceae* I, 131. V, (LXXVII). VI, (XXII). VII, (68). IX, 11. X, 364, 365. XII, 264. XIX, 153. XX, 358.
*Nostochopsis lobatus* X, 24.
*Nothoscordum* V, 248. X, 494. XIX, 497.
— *fragrans* XIII, 14.
*Notoceras* X, 101.
*Notopterygieae* VIII, 194.
*Notylia* XV, (18)
*Nowakowskiella* XIX, (149).
*Nuculiferen* XX, 221, 222.
*Nunnezharia* IX, 303, 304.
*Nunnezharoa* IX, 304. X, 334.
*Nuphar* VI, (XXIX). VIII, 353. X, 492. XI, 367. XII, 173, 174, 176. XV, 430. XVIII, 46, 51.
— *advena* XII, 173. XVIII, 46.
— *luteum* III, 219, (VIII). IV, 389. XII, 173. XIII, 345. XV, 424, 428, 431. XVIII, 43, 44.
*Nuttallia* VIII, 351.
*Nyctaginaceen* VIII, 348, 352, 353. X, 493. XV, 13. XVII, 243.
*Nyctalis asterophora* XIII, 463.
— *parasitica* XIII, 463, 467.
*Nylandera* XIX, 15.
*Nymphaea* II, 353, 357. III, 282. VI, (XXIX), (LXII). VIII, 347, 353. X, 492. XI, 350, 366, 367, 374. XII, 173–176. XVIII, 46, (204). XIX, 424.
— *alba* IV, 389. VII, (39). VIII, 59, 157. XIX, 303, 306.
— *coerulea* II, 357. IV, 405.
— *Lotus* II, 357. IV, 405.
*Nymphaeaceen* VI, (XXVIII)–(XXX). VII, (39). VIII, 346, 347, 353. IX, 257. XI, 366, 367, 373. XII, 173. XVI, 122. XX, 477, 478.
*Nyssa* XV, 22–26, 28, 29.
*Nyssaceae* XV, 22, 27, 28.

## O.

*Obione* XIII, 314.
— *canescens* XIII, 315, 321.
— *halimifolia* XX, 16.
*Ochnaceae* XI, 20–25.
*Ochrolechia* XX, (73).
*Ochromonas* XVIII, 506.
*Ochropsora* XIII, 401, 402. XVII, 116.

*Ochropsora Sorbi* XIX, 397.
*Ochrosia* X, 335.
— *borbonica* VIII, (80), (81).
— *nitida* VIII, (81).
*Ochtodium* X, 492.
*Ocimum* IV, 136. X, 492.
— *campechianum* X, 490.
*Octaviania* XIV, 307.
— *asterosperma* VII, (4).
— *compacta* VII, (4).
— *lutea* VII, (4).
— *mutabilis* VII, (5).
— *tuberculata* VII, (5).
*Octomeris macrodon* XV, (73), (74).
*Odontidium* IV, 306, 307.
— *hiemale* IV, 311.
*Odontites* XIII, 309, 312. XVII, (244).
— *serotina* XIII, 304.
*Odontoglossum* XVIII, 347.
*Odontospermum* X, 96.
— *pygmaeum* X, 94.
*Oedipodium* XV, 384.
— *Griffithianum* XV, 384.
*Oedocephalum* XIV, 343.
*Oedogonieae* X, 208.
*Oedogonium* II, 24. IV, 241. V, 181, 184, 185, 187, 315. VI, 33, (XXI). VII, 47, (48). VIII, 317, 318. IX, 14. X, 23, 462. XI, 119, 379, 390, 432. XII, 155. XIII, 356, 433, 447, 448. XIV, 16. XVII, (175). XVIII, 95, (205). XIX, 557—559, 561, 562.
— *africanum* XIX, 559.
— *Boscii* IX, (7). XII, 161. XIII, 447.
— *Franklinianum* XI, 118, 133.
— *Pringsheimii* VIII, 317. XX, (41).
— *pusillum* XIX, 559.
— *rufescens* XIX, 557—563.
— — subsp. *Lundellii* XIX, 562.
— — — forma *oogoniis scriatis* XIX, 557.
— spec. XI, 118.
— *virceburgense* XIX, 557, 560—563.
*Oedomyces leproides* XIX, (147), (148).
*Oelbaum* XI, (29).
*Oelpalme* VIII, 374.
*Oelrettig* VIII, 374.
*Oenanthe* V, 14, 23. X, 492.
— *fistulosa* VI, 31, 348. VIII, 158. XVII, 33.
— *pimpinelloides* IV, 389.
*Oenocarpus* III, 45.
*Oenothera* III, 342. X, (34). XVIII, 437, 438, 441, 443. XIX, 43, 220, (77). XX, 51, 171.
— *biennis* III, 237, 342. IV, 389. VIII, 254, 261, 267. XI, 387. XVIII, 54, 55, 71, 438, 441—443.
— — *hirsutissima* XVIII, 440.
— *brevistylis* XVIII, 85, 87, 443.
— *cruciata* XVIII, 441—443.
— *Fraseri* IV, 389.
— *gigas* XVIII, 440.
— *Lamarckiana* XII, 200, 207, 352, 354. XIII, 355, 356. XVIII, 85, 87, 438 bis 443. XX, 51.
— — × *brevistylis* XVIII, 88.
— — × *O. cruciata* XVIII, 439
— — × *O. gigas* XVIII, 440.
— — × *O. hirsutissima* XVIII, 440.
— — × *O. muricata* XVIII, 438.
— — ♀ × *O. nanella* ♂ XVIII, 438, 439.
— — × *O. rubrinervis* XVIII, 440.
— *Lamarckiana* ♀ × *O. suaveolens* XVIII, 440.
— *Lamarckii* III, 342.
— *lata* XVIII, 438, 440, 441, 443.
— — ♀ × *O. Lamarckiana* ♂ XVIII, 439.
— *muricata* XVIII, 442.
— — ♀ × *biennis* ♂ XVIII, 437.
— *nanella* ♀ XVIII, 438—442.
— — ♀ × *O. biennis* ♂ XVIII, 440.
— — ♀ × *O. Lamarckiana* ♂ XVIII, 439.
— *odorata* XVIII, 440.
— *Pohliana* XVIII, 443.
— *pumila* III, 414, 431.
— *rubrinervis* XVIII, 440, 442. XX, 51.
— — *nanella* XVIII, 442.
— *speciosa* III, 414.
*Oenotheraceae* XIX, 160.
*Oenothereae* VI, 270. VIII, 285.
*Oidium* IV, (XXVII), (CX), (CXVI). X, 614, (16). XVI, 69.
— *farinosum* XVI, 332.
— *fructigenum* XVI, 299. XVII, 186.
— *lactis* IV, (XXI), (XXII).
— *Tuckeri* III, 318. IV, 389. XIX, (49).
*Okenia* VIII, 353. X, 492. XV, 15.
— *hypogaea* XV, 13, 15, 16.
*Olacaceae* I, 183.
*Oldenlandia Schimperi* X, 107.
*Olea* II, 353, 368. III, 283.
— *europaea* I, 545. II, 367. VIII, 182 bis 184. X, 500.

*Oleaceae* V, (XXXV). VI, (LXXXI). VIII, 346, (47), (49). X, 407. XIV, 33, 34, 269.
*Oleander* III, 159. VII, (28).
*Olearia* VIII, 124, 125, 139.
— *Hookeri* VIII, 124, 138, 140.
*Oleaster* VIII, 223.
*Oleraceae* VI, 272.
*Oligoporus albus* XIII, 463, 467.
— *annosus* XIII, 462, 467.
— *ustilaginoides* XIII, 463, 467.
*Oligostemon Schlimii* XIII, 217.
*Olpidiopsis* I, 306. XIX, (48).
*Olyra* XV, (27). XX, 271.
*Ombrophila* X, 353.
*Omphalodes* IV, 171. VIII, 348.
— *longiflora* IV, 389.
— *Luciliae* IV, (XIV).
— *scorpioides* XX, 80.
— *verna* IV, 389.
*Onagra* XVIII, 438.
*Onagraceen* VIII, 265. X, 167. XX, 437.
*Oncidieen* XIII, 204.
*Oncidium* IV, 291. VIII, 33—38. XVIII, 347.
— *altissimum* III, 276.
— *Baueri* III, 276.
— *cardiostigma* III, 276.
— *carthaginense* III, 276.
— *Cavendishianum* XX, 335.
— *flexuosum* VIII, 35.
— *microchilum* VIII, 33. IX, 270.
— *nubigenum* XI, 106, 107, 470.
— spec. III, 283.
— *sphacelatum* II, 126. VIII, 35.
— *variegatum* III, 275.
— *Wydleri* III, 276.
*Oncobyrsa* VI, 359, 360.
— *rivularis* VI, 358.
*Oncosperma filamentosum* III, 36.
— *horridum* III, 36.
*Oncospermeae* III, 49.
*Onobrychis* X, 487, 492, 493. XIII, 245.
— *crista galli* X, 490.
— *Pestalozzae* X, 490.
— *sativa* II, 145, 153. IV, 389. X, 500.
— *Tommasini* X, 500.
*Onoclea* V, (LXIX). XVI, 177, 179, 183. XVII, 200. XIX, 392.
— *sensibilis* V, 121. XVI, 179.
— *Struthiopteris* V, 121, (LXIX), (LXIII). XII, 348. XIII, 22. XVI, 178.
*Ononis* IV, 402, 404. VIII, 136, 347. IX, 351. X, 487, 488, 492. XVII, 149.
— *arvensis* VI, 287.
— *geminiflora* X, 489.
— *hircina* VI, 287. X, 500.
— *natrix* X, 489.
— *ornithopodioides* II, 346.
— *serrata β. major* II, 347.
— *Sieberi* II, 346,
— *spinosa* IV, 402.
— *viscosa* X, 489.
*Onopordon* VI, 324 - 326, 328.
— *Acanthium* VI, 327.
*Onychium melanolepis* I, 238, 240.
*Onychonema Archeri* XI, 546.
— *laeve* XI, 134.
— *paradoxum* XVIII, 20.
*Onygena* IV, (XI). XIV, 302, 308, 310.
— *faginea* XIV, 308.
*Onygenaceen* XIV, 302, 308.
*Oocardium* XVIII, 16, 17.
*Oocystis* II, 303. XIX, 24.
— *lacustris* XVIII, 24, 138. XIX, 92, 95.
— *Marssonii* XVIII, 24.
— *pelagica* XIX, 92, 95.
— *solitaria* VI, 84. XI, 547.
*Oomycetes* XIII, 454.
*Opegrapha* XIV, (40), (47). XV, 8.
— *subsiderella* VIII, 195. XIII, 459.
— *saxicola* XX, (75).
*Ophelia* XIII, 124.
*Ophiobolus* XIII, 63. XIX, (17).
— *herpotrichus* XIII, 63. XIX, (17).
*Ophiocaryon* XIII, 220, 221.
— *heterophyllum* XIII, 220, 221.
— *paradoxum* XIII, 219, 221, 222.
*Ophiocytium* VI, 79.
*Ophioderma* I, 353.
*Ophioglossaceae* IV, 86. XII, 98. XV, (49).
*Ophioglosseae* I, 155—157, 161, 348. XI, (37).
*Ophioglossum* I, 155, 160, 161, 348, 350. IV, 37. IX, 133. XI, (37). XX, 476, 477
— *aphrodisiacum* I, 352.
— *azoricum* I, 351.
— *Bergianum* I, 350.
— *Braunii* I, 351.
— *brevipes* I, 352.
— *bulbosum* I, 352.
— *californicum* I, 351.
— *capense* I, 351.
— *cognatum* I, 353.
— *cordifolium* I, 353.

*Ophioglossum coriaceum* I, 351.
— *crotalophoroides* I, 352.
— *Cumingianum* I, 353.
— *cuspidatum* I, 351.
— *Dietrichiae* I, 352.
— *ellipticum* I, 352.
— *Engelmanni* I, 351.
— *fibrosum* I, 352.
— *gracillimum* I, 351.
— *gramineum* I, 341, 351.
— *Gomezianum* I, 157, 351.
— *japonicum* I, 353.
— *intermedium* I, 353.
— *lanceolatum* I, 352.
— *lancifolium* I, 353.
— *Luerssenі* I, 352.
— *lusitanicum* I, 157, 351.
— *lusoafricanum* I, 351.
— *macrorrhizum* I, 352.
— *moluccanum* I, 353.
— *nudicaule* I, 351.
— *opacum* I, 352.
— *ovatum* I, 353.
— *palmatum* I, 156, 157, 353. XV, 80. XVI, 311.
— *pedunculosum* I, 353.
— *pendulum* I, 353. XVI, 57.
— *peruvianum* I, 353.
— *petiolatum* I, 353.
— *polyphyllum* I, 351.
— *pusillum* I, 352.
— *reticulatum* I, 353.
— *rubellum* I, 352.
— *sarcophyllum* I, 352.
— *Spruceanum* I, 352.
— *stipatum* I, 352.
— *surinamense* I, 352.
— *tenerum* I, 352.
— *vulgatum* I, 157, 351. XII, 348.
— — var. *gramineum* I, 352.
— — var. *lanceolatum* I, 352.
— — var. *macrorrhizum* I, 352.
— — var. *polyphyllum* I, 351.
— *Wightii* I, 352.
— *ypanemense* I, 352.
*Ophiopogoneae* I, 500. IX, (13).
*Ophrydeae* IV, 291. XVII, 29.
*Ophrys* III, 413, 414. XIV, 165. XVII, 29, 31.
— *muscifera* III, 431. IV, 389. XV, 97. XX, 72.
*Opoponax Chironium* VI, 21, 29.
*Opoponax orientale* VI, 21.
*Opuntia* III, 182, 284, 286. VI, 109, 112. X, 611, 612. XVII, (223).
— *cylindrica* X, 611–613
— *Ficus indica* VI, 109—111. X, 612.
— *Raffinesquiana* VI, 109, 110.
— *Raffinesquii* III, (IX).
— spec. XVI, 151, 152, 154.
— *Tuna* X, 612, 613.
— *vulgaris* XIX, 493, 497.
*Opuntieae* XII, 290.
*Opuntioideae* XII, 365.
*Orania macroclada* III, 36.
*Orbignya* III, 36.
*Orchidaceae* II, 241. VI, 64. XIII, 124. XVII, 288. XVIII, 55, 69, 225, 228, 229.
*Orchideae* I, 49, 50. II, 400, 472, (XX). III, 283. IV, 284, 291, 292, 342. V, 345, 404, 406, 407. VI, 249, (XL). VIII, 364. IX, 139, 152, 244, 246, 247, 252. X, 77, 645, 646. XI, 98, 101. XIII, 199. XIV, 178, 256. XV, (24), (27), (38), (79). XVI, 310, (49). XX, 13, 14.
*Orchis* I, 247. IV, 288, 291. V, 407. VI, 4. VII, 307. VIII, 51. XI, 337. XIII, 205. XIV, 165. XV, 97. XVII, 29, 31.
— *fusca* IV, 389. XX, 14.
— *latifolia* IV, 285, 287, 389. IX, 245. XIV, 272, 273, 276. XVIII, 55, 69. XX, 14.
— *maculata* IV, 285, 287, 290, 292, 389. XV, 427.
— *mascula* IV, 389. XIII, 205. XVII, 24. XIX, 456. XX, 13, 14.
— *militaris* IV, 389. XX, 13.
— *miniata* VII, 308, 312.
— *monorrhiza* III, 274.
— *Morio* IV, 285, 287, 389. XIII, 14. XX, 13, 14.
— *nigra* VII, 308, 310, 312.
— *palmata angustifolia alpina flore nigro* VII, 308.
— — — *alpina flore nigro* VII, 308.
— — — *alpina fl. roseo* VII, 310.
— *purpurea* XVIII, 55, 69.
— *radice palmata, spica densissima* VII, 310.
— *radicibus palmatis* VII, 308.
— — —, *labello et brevissimo calcare* etc. VII, 308.

*Orchis sambucina* IV, 389.
— *suaveolens* VII, 308.
*Oreas Martiana* II, 17.
*Oreobolus* V, 149, 150.
*Oreodoxa* III, 45, 49.
— *oleracea* III, 46.
— *regia* III, 46.
*Oreopanax capitata* VI, 31.
*Origanum* II, 367. IV, 126—128, 130.
— *Majorana* II, 367.
— *vulgare* III, 316. IV, 127, 131.
*Orlaya platycarpa* II, (XXVI).
*Ormocarpum* VIII, 363. IX, 93. X, 193.
— *bibracteatum* IX, 92, 93, 99.
— *sennoides* VIII, 358.
*Ormosia* VIII, 356, 363.
*Ornithidium vestitum* III, 276.
*Ornithocercus splendidus* XV, 488.
*Ornithogalum* VI, 327 VIII, 348, 353. IX, (40). X, 492. XI, 350, 351.
— *altissimum* XVIII, 67.
— *aureum* V, 330, 331.
— *Byzantinum* IV, 220, 236.
— *caudatum* XVIII, 67.
— *cyprieum* X, 489.
— *divergens* X, 490.
— *erectum* X, 489.
— *garganicum* X, 489.
— *latifolium* V, 330, 344
— *nutans* III, 109. IV, 209, 220, 236, 389. XVII, 20, 29, 33.
— *pyrenaicum* XVIII, 264.
— *refractum* X, 490.
— *revolutum* X, 489.
— *spirale* X, 489.
— *sulphureum* X, 489.
— *umbellatum* IV, 209, 223, 258, 389. V, 330, 331. XI, 351.
*Ornithopus* V, 60, 81. VII, 138, 142, 143.
— *sativus* II, 153. V, 59, 60, 84. VII, 133, 141, 142.
*Orobanche* I, 188, 190, 191, 193—197, 200, 201. IV, 58. V, 144. VI, (XXX). VII, 300. VIII, (47). X, 426. XI, 7. XVII, (244), (246). XVIII, 347. XX, 442.
— *bohemica* XVIII, (181).
— *coerulea* IV, 389. XVIII, (181).
— *Galii* XVII, (222).
— *pallidiflora* X, (41).
— *ramosa* I, 188, 192, 194, 195, 198, 199, 201, 202. V, 142.
*Orobanche speciosa* I, 188, 192, 194, 195, 198, 199, 201, 202.
*Orobancheen* VIII, 346. XVI, 122.
*Orobus* V, 68.
— *lathyroides* X, 500.
— *luteus* XX, 437.
— *niger* IV, 389. VI, 389. X, 500.
— *saxatilis* II, 236, 245.
— *setifolius* II, 236.
— *tuberosus* IV, 389.
— *vernus* I, 271, 272. IV, 389. X, 500. XIX, 566, 567. XX, 437.
*Orthantha* XVII, (244).
*Orthosporeae* XVI, 320.
*Orthotrichaceen* XVI, 25.
*Orthotrichum* II, 18. X, 353. XIV, 259, 341, 404. XV, 29
— *araucarieti* XIV, 259.
— *crispulum* II, 18.
— *diaphanum* XV, 106, 382.
— *gymnostomum* XV, 382.
— *Hutchinsiae* II, 18.
— *Lyellii* XIII, 430. XV, 378, 382.
— *obtusifolium* XIII, 430. XV, 381, 382.
*Orthotropis* XVII, 219.
*Oryza australis* IV, 405, 407.
— *clandestina* VIII, (6).
— *sativa* XIV, 208.
— — var. *glutinosa* IV, 342.
*Osbeckia* XVI, 121.
*Oscillaria* I, 440, 441. III, 20—22. V, (LXXVII). VII, 36, 38, (31), (63). X, 459. XI, 125. XII, 49, 50, 78, 259, 265. XIV, 20, 331, 337, 422 bis 428. XV, 82, 139, 141, 147, 148, 323, 460, 463, 465. XVII, (182). XVIII, 466. XX, 99, 358.
— *antliaria* III, 16, 21.
— *brevis* XI, 394.
— *caldariorum* V, 201.
— *Froelichii* XI, 394. XIV, 425.
— — var. *fusca* XV, 140—142, 144, 148.
— *fusca* XV, 141.
— *Imperator* XI, 125, 136.
— *leptotricha* III, 21. X, 365. XI, 394. XIV, 20, 29, 424. XV, 463.
— *leptotrichoides* III, 21, 22. V, 201.
— *limosa* XV, 466.
— *major* XI, 126, 136.
— *maxima* XIV, 427, 428, 430. XV, 463, 465, 467.
— *microscopica* X, 459.

*Oscillaria princeps* XV, 139, 141, 142, 148, 463, 466. XIX, 158.
— *scandens* III, 21. V, 201.
— *Spongeliae* XX, 358.
— *subfusca* XV, 463.
— *tenuis* XIV, 425.
— *violacea* III, 21.
*Oscillariaceae* II, 302. VII, (70). XII, 260. XIV, 422, 424. XV, 368, 460. XVII, (188), (191), (198).
*Oscillatoria* X, 120, 121. XVIII, 141. XIX, 19.
— *Agardhii* XVIII, 141—143.
— *amphibia* XVIII, 310.
— *geminata* XVIII, 310.
— *Kuetzingiana* XVIII, 310.
— *limnetica* XVIII, 310.
— *Mougeotii* XVIII, 143.
— *prolifica* XVIII, 25, 142, 143.
— *rubescens* XVIII, 25, 142, 143.
— *splendida* XVIII, 310.
— *Spongeliae* X, 514.
*Oscillatorinae* X, 117.
*Osmanthus fragrans* fol. var. VII, 260.
*Osmocarpum* VIII, 356.
*Osmunda* I, 247, 248. III, 175. XII, 116.
— *cinnamomea* II, 21.
— *Claytoniana* II, 21.
— *regalis* II, 21, 171. XII, 110, 115, 117, 348.
— — f. *bifida* XIX, 245.
— *zeylanica* I, 350.
*Osmundaceae* IV, 86.
*Ossaea* XVIII, 128.
— *amygdaloides* XVIII, 128.
*Osteophloeum* XIII, (88), (89), (94).
*Ostrya carpinifolia* VI, 115. XIII, 275.
— *virginica* XIII, 275.
*Ostryopsis* X, 307.
*Osyris* XVII, (247).
— *alba* IV, 365.
*Otacanthus* XV, (39).
*Otaksa* XVI, 336.
*Ottelia* VIII, 353. X, 493.
— *alismoides* IV, 405. X, 491.
— *javanica* XVI, 122.
*Oureti* X, 333.
*Ouvirandra fenestralis* XVI, 122.
*Ovopteris* XIII, 253.
*Ovularia necans* IX, 103. XVII, 206, 207, 212.
*Oxalidaceae* V, (XXXVII).
*Oxalideen* III, 212. VI, 270 VIII, 346, 347, 353, 358—360, 363. XIII, 183.
*Oxalis* I, 402. II, 108, 111. III, 408. VIII, 347, 350, 352—355, 358—360, 363. IX, 49. X, 487, 492. XIII, 151, 152. XIV, 166, 167. XV, (11). XVII, 28, 29, (185), (198). XVIII, 379. XIX, (92). XX, 92, 93, 107, 110.
— *acetosella* II, 243, 244. III, 135. IV, 224, 389. VI, 270. VIII, 358, 360. IX, 236, 237. XI, 109. XIII, 408. XV, 428. XX, 107, 115.
— *alba* VIII, 350.
— *articulata* III, 408. VIII, 359.
— *bifida* VIII, 359.
— *bonariensis* VIII, 359.
— *Bowiei* II, 109. VIII, 359.
— *bupleurifolia* VIII, 359.
— *canescens* VIII, 359.
— *carnosa* VIII, 350, 358.
— *caiherinensis* VIII, 359.
— *cernua* II, 110, 111, 346. VIII, 359. XV, 297.
— *compressa* VIII, 359.
— *corniculata* VIII, 355, 358. XX, 91.
— *corymbosa* VIII, 359.
— *crassicaulis* VIII, 359. XIX, 516, 517. XX, 500.
— *crassipes* VIII, 359.
— *crenata* VIII, 359.
— *Deppei* VIII, 350, 358.
— *elegans* VIII, 359. XIII, 88, 92, 112, 150, 155. XIV, 166. XV, 98, 99. XVII, 27.
— *enneaphylla* VIII, 359, 360.
— *fabifolia* II, 110, 111.
— *filicaulis* VIII, 359.
— *flava* II, 110.
— *floribunda* IX, 47, 52. X, 487.
— *fragrans* VIII, 359.
— *fruticosa* VIII, 358.
— *hedysaroides* VIII, 359.
— *hirta* VIII, 359, 390.
— *hirtella* VIII, 359.
— *incarnata* III, 408. VIII, 358. X, 487
— *lancifolia* II, 110.
— *Lasiandra* II, 109. III, 408. VIII, 358. XV, 94, 96. XVII, 20, 24, 27.
— *latifolia* VIII, 359.
— *lineata* II, 459.
— *lobata* VIII, 350, 358, 359.
— *longisepala* VIII, 359.

*Oxalis macrostylis* VIII, 359.
— *Martiana* VIII, 359.
— *Ortgiesii* VIII, 358.
— *patula* VIII, 359.
— *pedunculatus* VIII, 358.
— *pentaphylla* VIII, 359.
— *Piottae* II, 110. VIII, 359.
— *Plumieri* VIII, 359.
— *polyphylla* VIII, 359.
— *pubescens* VIII, 350, 358.
— *purpurea* VIII, 358. X, 487.
— *rhombeo-ovata* VIII, 358, 390.
— *rhombifolia* VIII, 358.
— *rosea* VIII, 350.
— *rubella* II, 110, 111. VIII, 359. XIV, 166. XVII, 165. XVIII, 379. XX, 83.
— *rusciformis* VIII, 358, 390.
— *sensitiva* VIII, 358, 359. XVI, 59.
— *Smithii* VIII, 359.
— *stricta* III, 148. VIII, 350, 355, 358. XV, 428.
— *tenuifolia* VIII, 359.
— *tetraphylla* VIII, 358. XIV, 208. XVII, 24, 26–29.
— *tortuosa* VIII, 359.
— *Valdiviana* VIII, 350, 359.
— *variabilis* II, 108, 110, 111. VIII, 359.
— *violacea* VIII, 358.
— *virginica* VIII, 359.
*Oxybaphus* X, 491–493.
— *Cervantesii* VIII, 352.
— *floribundus* VIII, 352.
— *glabrifolius* VIII, 352.
— *nyctagineus* VIII, 352.
— *viscosus* VIII, 352.
*Oxychloë* XIX, 160.
*Oxycoccus* VII, 381, 387. X, 332, 350.
— *palustris* VII, 381.
*Oxylobium callistachys* II, 282, 289.
*Oxymyrrhine* II, 263.
*Oxypetalum* X, 333.
*Oxyria* VIII, 348.
— *digyna* II, (LXVII). V, 21.
*Oxytheca* VII, 383, 384. X, 332.
*Oxytropis* X, 332.
— *pilosa* IV, 389.
*Ozothallia* V, 268, 269, 272.
— *nodosa* V, 263, 268. VI, 76.

## P.

*Pachydasya* XI, 224.
*Pachyma* XVII, (200).
*Pachyma Cocos* XIII, 65, 68.
*Pachyphloeus* XIV, 303, 305, 306, 310. XV, 212, 225.
— *citrinus* VII, (5).
— *melanoxanthus* VII, (5). XIV, 303.
*Pachysandra procumbens* IV, 389.
*Padina* X, 473. XVII, 256–264, 266 bis 271.
— *Durvillei* X, 473.
— *Fraseri* XI, 137.
— *Pavonia* XVII, 255, 257, 272.
— spec. X, 22.
*Paederia* VII, 76, 79. X, 333.
— *foetida* VII, 66.
*Paederota Ageria* VIII, 167.
*Paeonia* V, 245. VI, 202, 203. VIII, (68). XI, 143. XVII, 116.
— *albiflora* IV, 389.
— *anomula* IV, 390.
— *arietina* IV, 390.
— *corallina* IV, 390. V, 317. XV, 428.
— *Moutan* IV, 390.
— *officinalis* II, 26, 29. IV, 390. VII, 324.
— — *plena* IV, 390.
— *peregrina* IV, 390 VI, 204.
— *tenuifolia* IV, 390. XI, 379.
— *triternata* XX, 435.
*Paeonieae* V, 345.
*Paepalanthus* X, 334.
*Pagamea* VIII, (70)—(72), (81), (82), (84) bis (88), (95)—(100).
— *coriacea* VIII, (81), (83), (84), (86).
— *guianensis* VIII, (81)—(83), (85), (86), (100).
— *plicata* VIII, (81), (83), (84), (86).
— *sessiliflora* VIII, (85), (86).
— *surinamensis* VIII, (87)—(89).
— *thyrsiflora* VIII, (81)—(86).
*Palaeopteris* XIII, 246.
*Palala* X, 335.
*Palava* XVII, 333. VIII, 347.
*Palissya* IX, (25).
*Paliurus australis* I, 282.
*Pallares* VI, 375.
*Palmae* II, 118. III, 32. VI, 64. VII, 286, 287, 324. VIII, 285. IX, (25). XI, 98, 102, 106. XIV, (41). XV, 317, 320. XVI, 217. XX, 176.
*Palmatopteris* XIII, 253.
— *furcata* XIII, 251, 252.
*Palmella* IV, 237, 240. VI, 80. X, 526 XII, 249. XIX, 24.

*Palmella cruenta* III, 16. VI, 75.
— *hirta* IV, 240, 244.
— *rupestris* X, 529.
*Palmellaceae* II, 303. IV, 237. VI, 75, 77. VIII, 108. X, 373. XV, 373. XVIII, 15, 16, 26, 144, 146.
*Palmelleae* IV, 238.
*Palmijuncus* IX, 304.
*Palmodactylon* III, 14. V, 415.
*Palmophyllum* XII, 255.
*Palmoxylon* IX, (25).
*Panax* VI, 23.
— *arborescens* XVII, 460.
*Pancicia* X, 492.
— *serbica* X, 488.
*Pancratium* V, 456. X, 494.
— *illyricum* V, 440, 450.
*Pandanaceen* XV, 317, 320.
*Pandaneae* I, 331.
*Pandanus* X, 77, 79, 331. XV, 320. XX, 176, 264.
— *caricosus* X, 79.
— *furcatus* X, 79.
— *javanicus* XVII, 460
— *odoratissimus* I, 331. XIX, (179). XX, (99).
— *utilis* XV, 317.
*Pandorina* VI, 136. XIII, 34. XV, 486. XVI, 314–320. XVIII, 97. XIX, 94.
— *morum* I, 529. IX, 204, 208. XV, 372, 487. XVI, 314, 315, 321. XIX, 92.
*Pandorineen* XIII, 34.
*Paniceen* X, 380, 387, 389.
*Panicum* XI, 173. XV, (45). XX, 191.
— *capillare* III, 72.
— *clandestinum* V, 426.
— *crus galli* II, (XXX). XIV, 216, 217, 221, 391. XVIII, 76.
— *geminatum* IV, 405, 407.
— *miliaceum* IV, 341. VIII, 366. X, 380. XIV, 216, 219, 221. XVIII, 242, 243. XIX, (155).
— — var. *candidum glutinosum* IV, 342.
— *paspalodes* IV, 405.
— *plicatum* I, 477. III, 304, 306, 309, 312.
— *sanguinale* X, 380.
*Pantocsekia illyrica* VII, 375.
*Panus Hoffmanni* X, (19).
— *stipticus* XIII, 462, 467.
*Papas* VI, 375.
*Papaver* II, 400, 402, 403, 466. III, 407. XI, 143. XIII, 418. XIV, 177. XVII, 23. XX, 49, 50.
— *alpinum* IV, 62.
— — var. *latilobum simplex flavum* IV, 390.
— — var. *plenum album* IV, 390.
— — var. *plenum flavum* IV, 390.
— — var. *tenuilobum simplex flavum* IV, 390.
— — var. *simplex album* IV, 390.
— *Argemone* II, 26. IV, 390. XVII, 102,
— *bracteatum* I, 429. IV, 62.
— *dubium* IV, 390.
— *hybridum* IV, 390.
— *lateritium* IV, 390.
— *nudicaule* II, (LXVII).
— *orientale* IV, 390. V, 12.
— *persicum* IV, 390.
— *pilosum* IV, 390.
— *pinnatifidum* IV, 390.
— *Rhoeas* I, 177, 431, 432. II, 356, 358. IV, 390. (XXXII). XVII, 22. XIX, (87). XX, 47, 49.
— — *a. genuinum* II, 358.
— *setigerum* X, (20).
— *somniferum* I, 431. IV, 390. VI, 272. VIII, 262, 374. X, (20). XII, 354. XV, 425, 428. XVIII, 85, 434.
— — *Danebrog* XVIII, 87.
— — var. *laciniatum plenum* IV, 390.
— — var. *laciniatum simplex* IV, 390.
— — *Mephisto* XVIII, 87.
— — — × *Danebrog* XVIII, 87.
— — *nanum* XVIII, 85, 87.
— — var. *polycephalum* XVIII, 434.
— *umbrosum* V, 12, 15, 22, 24.
*Papaveraceae* I, 429, 432. IV, 342. V, 12, 22, (XXXV). VI, 65, 272. VIII, 265, 355. IX, 117. X, 163, 169. XI, (38), (39). XVI, 121, (20). XIX, 473. XX, 478.
*Papaya* XVI, 250.
*Papayaceae* I, 105. XI, (50).
*Papilionaceae* I, 537. II, 2, 233, 236, 243, 279, 289, 290, 400. III, 26, 251. IV, 54, 58. V, 59, 89, 345, 419. VI, 185, 389. VII, 80, 132, 242, 286. VIII, 265, 378. IX, 31. X, 170, 390, 488. XI, 311, 313, 315, 318, (40), (41). XII, 369. XIII, 183, 507. XVII, 115, 116, 147, 148, 150. XIX, 567. XX, 436.
*Puppeln* V, 227. XV, 204. XX, 561.

*Papyrus* V, 3. XIV, (24).
*Parabouchetia* IX, (81).
*Paradisea* X, 492, 494.
*Paramignya* I, 315.
*Paranomus* X, 333.
*Para-Piassave* XX, 383–386.
*Paraspora* XVIII, 315.
*Parastephanus quadrispinus* XIX, 254.
*Paratympanum octostylum* XIX, 254.
*Pardanthus* VIII, 348.
— *chinensis* XVI, 57.
*Parietaria* I, 282.
— *cretica* II, 348.
— *erecta* I, 281.
— *officinalis* IV, 390.
— — var. *ramiflora* II, 348.
*Parinarium* IV, 192.
— *scabrum* IV, 192.
*Paris* XI, 112, 153, 154, 156—158, 160 bis 165, 168—170, 174, 175, 426. XIV, 214, 215.
— *incompleta* XI, 164, 169.
— *polyphylla* XI, 164, 169.
— *quadrifolia* IV, 390. V, 4, 22. VI, 271. XI, 98, 106, 107, 109, 154–156, 158, 159, 161, 163, 164, 166, 167, 169, 175, 470. XIV, 161, 165, 214. XV, 93, 95–99. XVII, 18, 24, 26, 28, 29, 33. XX, 438, 439, (87).
*Parkia biglandulosa* II, 4.
*Parkinsonia aculeata* II, 285, 290.
*Parmelia* XX, (67), (73).
— *Acetabulum* XX, (65)—(67).
— *colpodes* XIV, (47).
— *furfuracea* II, 371.
— *mollusca* XV, 5. XVI, 12.
*Parnassia* V, 328. VIII, 304, 305, 308. XIX, 424.
— *Kotzebuei* VIII, 308.
— *Nummularia* VIII, 308.
— *palustris* IV, 390. VIII, 304, 308. XX, 437.
— *parviflora* VIII, 308.
*Parnassiaceen* VIII, 309.
*Paronychia* XVI, (57).
*Parrotia* XVII, 402, 403.
— *persica* VIII, 182, 183.
*Parsonia heterophylla* XIII, 507.
*Pasania* XVII, 198.
*Passerina filiformis* IV, 225, 232, 236.
*Passiflora* X, 492, 493. XIV, 153. XV, (22). XX, 373, 375, 377, 379, 381.
*Passiflora coerulea* XIV, 151, 152.
— *gracilis* X, 490. XX, 374.
*Passifloraceae* I, 105. IX, 62, 70. X, 493.
*Passifloreae* I, 105.
*Pastanaga* X, 108.
*Pastinaca* V, 335. X, 108, 492.
— *sativa* VI, 29. X, 488.
*Patagonium* X, 332.
*Patascoya* XIV, 282, 283.
— *Stuebelii* XIV, 283.
*Patellaria socialis* X, (13), (19).
*Patersonia* VIII, 348. X, 334.
*Patosia* XIX, 160.
*Pauletia* III, 84, 88, 89, 92, 93, 95—97.
*Paullinia* IX, 154. XV, (26).
— *oceanica* IX, 159, 160.
— *sorbilis* IX, 159, 160. XIX, 359.
— *velutina* IX, 159, 160.
*Paulownia* X, 588, 593, 598—600.
— *imperialis* III, (XXV). X, 595, 598, 602.
*Pausomyrtus* II, 264.
*Pavetta* spec. XVI, 58.
*Pavia* IX, 134, 152. X, 588, 599.
— *lutea* IV, 76. X, 589.
*Pavonia* VIII, 347. X, 335. XII, 178.
*Paxillus atrotomentosus* IV, 69.
*Pecopteriden* XIII, 246.
*Pedalineen* VIII, 346, 348, 361.
*Pediastreae* IV, 241.
*Pediastrum* VI, 127—131, 133—137. XV, 483. XVIII, 137, 153, 154, 523. XIX, 94.
— *angulosum* VI, 131.
— — var. *arancosum* XVIII, 137, 138, 523.
— *biradiatum* XVIII, 523.
— *Boryanum* VI, 129—133, 137. XVIII, 153, 523. XIX, 92.
— — var. *brevicorne* XVIII, 95.
— — var. *divergens* XVIII, 308. XIX, 92, 95.
— — var. *granulatum* XV, 372, 487. XVIII, 137, 138.
— — var. *granulosum* XVIII, 95.
— — var. *longicorne* XVIII, 138, 523. XIX, 92.
— *clathratum* XVIII, 24, 137, 138, 523.
— — var. *Baileyanum* XVIII, 138.
— — var. *punctatum* XVIII, 138, 523.
— *duplex* XVIII, 154, 523.
— — var. *asperum* XI, 134. XVIII, 138.
— — var. *clathratum* XVIII, 137, 138.
— — var. *cohaerens* XVIII, 308.
— — var. *longicorne* XVIII, 523.

*Pediastrum duplex* var. *pulchrum* XVIII, 523. XIX, 92.
— — var. *reticulatum* XVIII, 138, 523.
— *Ehrenbergi* VI, 131, 134, 135. XV, 372, 487, 491.
— *glanduliferum* XI, 545.
— *granulatum* VI, 127, 131, 132.
— *integrum* VI, 131, 132, 137, 138. XVIII, 95.
— — var. *Braunianum* XIX, 92, 95.
— *Kawraiskyi* XVIII, 24. XIX, 92, 95.
— *muticum* VI, 131. XI, 545.
— — *b) brevicorne* XI, 545.
— — *a) inerme* XI, 545.
— — *c) longicorne* XI, 545.
— *pertusum* VI, 130—132, 134. XVIII, 523.
— — forma *asperum* XI, 134.
— — var. *clathratum* XV, 372, 487, 491.
— *Rotula* VI, 135.
— *Selenaea* VI, 131.
— *serratum* VI, 131.
— *simplex* VI, 131, 132, 135.
— *vagum* VI, 131.
*Pedicularis* XVII, (244).
— *hirsuta* II, (LXVII).
— *lapponica* II, (LXVII).
— *palustris* IV, 390. XVII, (245).
*Pedilanthus* XVI, 121.
*Peganum* I, 317, 318.
— *Harmala* I, 317, 319.
*Peireskia* III, 196.
— *lychnidiflora* XII, 283.
*Peixotoa* VIII, 194.
*Pekea* II, (LVII).
— *tuberculata* II, (LVII).
*Pelargonium* IV, 400, 401, 404, 435. VI, 388, 391, 392, 394, 395, 398, (LXII), (LXXIII), (LXXIV), (LXXVII), (LXXX). VII, (25), (28), (29). VIII, 136, 347, 350, 353. IX, 321, 322, 351. X, 487, 492.
— *anemonifolium* X, 487.
— *Antonianum* VIII, 350.
— *apiifolium* VIII, 350.
— *aquifolium* VIII, 350.
— *australe* VIII, 350.
— *Blandfordianum* VIII, 350.
— *ceratophyllum* VIII, 350.
— *comptum* VIII, 350. X, 487.
— *cucullatum* X, 487.
— *exstipulatum* X, 487.
— *glaucifolium* VIII, 350.
*Pelargonium glutinosum* VIII, 350.
— *hederaefolium* X, 487.
— *holosericeum* VIII, 350.
— *incarnatum* VIII, 350.
— *inquinans* X, 231, 487. XI, 384, 385.
— *micranthum* VIII, 350.
— *moschatum* VIII, 350.
— *odoratissimum* VIII, 350.
— *punctatum* VIII, 350. X, 487.
— *scutatum* VIII, 350.
— spec. VI, 398.
— *spectabile* II, 24.
— *tetragonum* IV, 369.
— *tricolor* X, 487.
— *vespertinum* VIII, 390.
— *zonale* I, 177. IV, 400. V, 339, 341, 344. VII, 99. VIII, 350. X, 487. XV, 333.
*Pellaea* XI, (37).
*Pellia* V, 124. XVI, 269. XX, 118.
— *calycina* XI, (26).
— *epiphylla* IV, 253. V, 121, 124, 127. XI, (26). XVI, 269. XVII, 328. XIX, 380.
*Pelleonia* VIII, 157. XV, 238. XVI, 131.
*Pelomyxa pallida* XIV, 338.
— *palustris* XIX, 107, 111.
*Peltaria alliacea* IV, 390.
*Peltidea* II, 449, 451.
— *aphthosa* II, 447, 449.
— *venosa* II, 451, 452.
*Peltigera* II, 449. VI, 114. IX, 213. XX, 102, (66).
— *canina* XI, 394. XX, 105, 117, (76).
— *polydactyla* XX, 105, 117.
— *rufescens* XIV, (61).
*Peltistema* X, 332.
*Peltophorum* VIII, 356, 362.
— *ferrugineum* VIII, 359.
*Peltostema* X, 332.
*Pelvetia canaliculata* XVIII, 298, 299.
*Penaeaceae* XI, (50).
*Penicilliopsis* VIII, 14.
— *clavariiformis* V, 270.
*Penicillium* IV, (CIX). V, 385, 386. VII, 86, 87, 95. VIII, 299—301. IX, 174, 223, 225, 226, 228. X, (16). XI, 343, 499, 500, 503—505, 512. XII, 91 XIV, 102, 236. XVI, 139. XVII, 167, 170. XIX, 52. XX, 110.
— *aureum* XI, 500, 512.
— *brevicaule* XX, 36.

*Penicillium crustaceum* VI, (XXIV). VIII, 299, 300. XI, 499. XVIII, (177).
— *glaucum* III, (LXXI). IV, 2–6. V, 115, 380, 386, 398. VI, 121. VII, 86, 87. VIII, 300. IX, 228. XI, 342, 499 bis 508, 510–512. XIII, 68, 342, 344. XVI, 136, 290, 368, 371, 375. XVII, 167, 169. XVIII, 41. XIX, (107), (108). XX, 36, 104.
— *luteum* VIII, 298, 300. XI, 499–502, 511, 512. XVIII, (177).
*Penium* XII, 230, 231.
— *adelochondrum* XI, 547.
— — var. *punctatum* XI, 547, 555.
— *closterioides* forma *minor* XI, 547.
— *digitus* XII, 230.
— *Naegelii* XI, 547.
*Penniseum* XX, 289.
— *triflorum* XVIII, 77.
— *typhoideum* XIX, (155). XX, 289, 290.
*Pentacme* II, 435.
*Pentadesma butyraceum* XIX, (179).
*Pentagenella* XV, 3, 5, 7, 8. XVI, 9, 12, 14, 16.
— *fragillima* XV, 5, 10. XVI, 12.
*Pentagonia* X, 335.
*Pentstemon* VIII, 348. X, 492. XII, 177.
— *Bradburyi* X, 489.
— *campanulatus* X, 489.
— *carinatus* X, 489.
— *coeruleus* IV, 390.
— *Digitalis* IV, 390.
— *gentianoides* XII, 29. XX, 51.
— *gloxiniiflorus* X, 489.
— *hybridus* X, 489.
— *laevigatus* X, 489.
— *Lindleyi* X, 489.
— *pubescens* II, 27. IV, 390.
— *pulchellus* X, 489.
— *Richardsonii* X, 489.
*Peperomia* I, 379, 382. XV, 333. XVII, 452, 453, 455. XVIII, 419.
— *exigua* XII, 371.
— *incana* II, 127.
— *latifolia* I, 379, 381. VIII, 155.
— *magnoliaefolia* I, 379, 381.
— *pellucida* XVII, 452, 456.
— *pereskiifolia* VIII, 262.
— *trichocarpa* XVII, 174.
*Peplis* X, 143.
*Peplonia nitida* XVI, 360.
*Peponopsis adhaerens* XII, 41.
*Peragallia* XIII, 35, 48. XVIII, 496.
— *meridiana* XIII, 48.
*Percursaria* X, 373.
*Perfossus* IX, (25).
*Pericallis* IV, (LXXVII). XVI, 385.
— *cruenta* I, 426.
*Perichaena chrysosperma* XX, 279.
*Pericystis* X, 119.
*Peridermium* VI, (XLV), (XLVI), (XLVIII). (LV). XVI, 385.
— *cerebrum* VIII, (69).
— *Cornui* VIII, (64)–(68). IX, (7).
— *filamentosum* VIII, (67), (68).
— *Harknessi* VIII, (69).
— *Klebahni* VIII, (64).
— *oblongisporium* VIII, (63), (64), (67), (68). VI, (LIV).
— *orientale* VIII, (69).
— *Pini* VI, (LIV). VIII, (63)–(69). IX, (7).
— — *β. acicola* VI, (XLVI). VIII, (64).
— — *α. corticola* VI, (XLV), (XLVIII), (L), (LIII)–(LV). XIX, (49).
— *piriforme* VIII, (69).
— *Ravenelii* VIII, (69).
— *Strobi* VI, (XLV)–(LII), (LIV). VIII, (8), (64), (68)–(70). IX, (6), (7). XVI, 384.
— *Wolffii* VIII, (64), (67).
*Peridineae* V, 364, 365, 369, 371, 374. VI, 39, 81. VII, 361. VIII, 9–14, 19, 23, 24, 32. IX, 199, 200, 205, 207. X, 124, 635. XV, 486, 488, 490. XVII, 423, 424. XVIII, 95, 135, 139, 204, 206, 212, 216. XIX, 92, 94, 254. XX, (55).
*Peridinium* V, 371–373. XVIII, 137.
— *aciculiferum* XVIII, 28.
— *acuminatum* V, 367, 368, 370.
— *balticum* XIX, 94.
— *berolinense* XVIII, 308.
— *bipes* XVIII, 28.
— — var. *excisum* XVIII, 29.
— *catenatum* XIX, 94.
— *divergens* V, 368. VIII, 13.
— — var. *Levanderi* XIX, 92, 94
— *inconspicuum* XVIII, 95.
— *Levanderi* XIX, 94.
— *Marssonii* XVIII, 28.
— *minimum* XV, 486, 487. XVIII, 95
— *palatinum* XVIII, 28.
— *pusillum* XVIII, 517.
— *quadridens* XVIII, 95.

*Peridinium spiniferum* V, 366–368.
— *tabulatum* V, 374. X, 631. XV, 372, 487.
*Periphleymatium* IX, 130. X, 515.
*Periploca* VIII, 176.
— *angustifolia* II, 347.
— *graeca* I, 282. XIII, 507. XIX, 456.
*Perispermon* XVIII, 316. XIX, 409, 410, 413, 416, 417, 419, 420.
— *hermaphroditum* XIX, 410, 418, 419.
*Perisporiaceen* XI, 505, 513 XV, 212.
*Perisporium punctatum* VIII, 302.
— *alienum* II, 459.
— *Alismatis* II, 406, 458, 460.
*Peristeria elata* X, 78, 80.
*Peristrophe* X, 493. XIX, 531.
— *angustifolia* fol. var. XIX, 530, 532
*Peritymbia* VIII, 51.
*Perlbohnen* VI, 378.
*Perlmoos* XII, 260.
*Peroniella Hyalothecae* V, 411. VI, 79.
*Peronospora* I, 301. VI, (XXII). XI, 52, 79–82. XV, 475, 476, 478. XIX, 54, 470, (49).
— *Alsinearum* I, 304 XI, 330.
— *Chlorae* XIII, 456.
— *Cytisi* XI, 52, 53.
— *devastatrix* IV, 390.
— *Ficariae* XIII, 456.
— *filicum* XIII, 288.
— *Fragariae* XIX, (49).
— *gangliiformis* XIX, (49).
— *grisea* IV, 390.
— *Maydis* XV, 475, 478.
— *omnivora* IX, 19.
— *parasitica* XIX, 54, 55, (173).
— *Sempervivi* IX, (24).
— *Trifoliorum* XI, 52, 53.
— *viticola* VI, (XXVI), XI, 79, 445. XIII, 189. XIX, (49). XX, (35), (43).
*Peronosporeae* I, 301, 304, 305. VI, (XI), (XXIII), (XXVI). VIII, 171. XI, 327, 330. XII, 268. XIII, 455. XIV, 311. XVII, (230).
*Persea* II, 353, 364. XIII, 211.
— *gratissima* XV, 458.
*Persica vulgaris* IV, 390.
*Persoonia* X, 333.
*Pertusaria* XX, (66), (67).
— *communis* VIII, 195. XIII, 459. XX, (66), (67).
— *coronata* XX, (70).
*Petagnia saniculifolia* VI, 31.
*Petalidium* VIII, 131, 139.
— *linifolium* VIII, 131, 138, 140.
*Petalonema alatum* VIII, 91.
*Petalonyx* X, 220, 259, 260, 263, 264.
— *crenatus* X, 260, 265.
— *nitidus* X, 260, 261, 265.
— *Thurberi* X, 265.
— *Petalostemon* XVII, 119.
— *violaceus* XII, 17
*Petasites* V, 315. VIII, 158, 161, 163, 165. XX, 131.
— *albus* IV, 390. VIII, 162.
— *niveus* IV, 390. VIII, 162.
— *officinalis* IV, 390. VIII, 161, 162, 165. XVII, 22.
*Petiveria* VIII, 338.
*Petractis exanthematica* VIII, 142. XX, (75).
*Peirocelis Hernedyi* XV, 445.
— *Ruprechtii* IX, 273.
*Petroselinum sativum* IV, 390. VI, 29, 271. X, 385. XI, 468. XVII, 22. XIX, 337, 339.
*Petunia* VIII, 348. IX, (50). XIX, 572.
— *hybrida* III, (XXXV), XIV, 329.
— *nyctaginiflora* XIV, 329.
— — + *violacea* XIX, (90).
— *parviflora* IX, 6.
— *violacea* XIV, 329. XIX, (90).
*Peucedanum* VI, 30. X, 492.
— *alsaticum* X, 488. XX, 75.
— *Besserianum* VI, 29. VIII, 264.
— *Cervaria* V, 290. VI, 29. VIII, 224, 266.
— *coriaceum* VIII, 264.
— *latifolium* VI, 29. VIII, 158.
— *longifolium* VI, 29. VIII, 264.
— *officinale* VI, 29. VIII, 158, 264.
— *Oreoselinum* VI, 29. XI, 245.
— *palustre* X, 488.
— *ruthenicum* VI, 29. VIII, 264, 266.
*Peyotl* XII, 284–287.
*Peyssonelia* X, 483.
— *Dubyi* IX, 273. X, 483.
— *major* XI, 137.
*Peziza* III, (LXI), (LXII). VI, (XII). VII, 231, XI, 113. XIV, 310. XVII, 214. XX, 113.
— *aeruginosa* XIV, 18.
— *aurantia* IV, 69, 390.
— *aurantiaca* XX, 102, 116.

*Peziza baccarum* III, (LIX). VII, 387, 388.
— *bicolor* IV, 72.
— *confluens* VI, (XCIV).
— *Fuckeliana* V, (LI). IX, 223, 227.
— *fulgens* IV, 69.
— *sanguinea* IV, 70.
— *sclerotiorum* III, (LX). IX, 223, 227. XIII, 196. XIX, (34). XX, 113.
— *scutellata* IV, 72.
— *Stevensoniana* XIII, (69).
— *vesiculosa* IV, 390. V, (LXXV). XI, 113, 114, 116, 117. XII, 106. XIII, (67).
— *Willkommii* VI, (XLVI). XX, (25).
*Pezizaceen* IV, 69. XIV, 302, 307.
*Pfeben* VI, 379.
*Pflaume* XX, 27.
*Phacelia* VIII, 347. XX, 49, 50.
— *congesta* VII, 75.
— *tanacetifolia* XX, 49.
*Phacopsora* XVII, 116. XIX, 582.
— *Ampelopsidis* XVII, 116.
— *punctiformis* XVII, 116.
*Phacotus* XVIII, 92, 93.
— *angulosus* XVIII, 92, 93.
— *lenticularis* XVIII, 95.
*Phacus* XIX, 87, 88.
— *anacoelus* XIX, 88.
— *hispidulus* XIX, 88.
— *longicauda* XIX, 88.
— *moniliatus* XIX, 88.
— *ovum* var. *cylindricus* XIX, 88.
— var. *globulus* XIX, 88.
— *pleuronectes* XVIII, 95. XIX, 92.
— *pyrum* XIX, 88, 94.
— *Stokesii* XIX, 88.
— *striata* XIX, 88.
— *teres* XIX, 89.
*Phaedranassa* XI, 102. XIII, 147, 150, 151, 153.
— *chloracea* XI, 96–99, 101, 103, 105, 107—109, 469, 471. XIII, 88, 90, 91, 142, 147, 148, 154. XIV, 374. XVI, 109. XVII, 29.
*Phaeocapsaceen* XVII, 318.
*Phaeocystis* XVII, 317, 318.
— *globosa* XVII, 317, (165).
*Phaeoideae* VI, 81.
*Phaeophyceae* III, 14. IV, 93. V, 261, 262. VI, 38, 39, 76, 77, 81, 82, 214. VIII, 14, 24. IX, 129, 272, 336, 339, 341—343. X, 116, 118, 120, 122, 127, 137, 139, 266–268, 270, 451, 470, 613, 635. XI, 133 XIII, 94. XV, 443, 444, 446 XVII, 318, (252). XVIII, 97, 140, 335.
*Phaeosporeae* III, (LVII), (LXXIX). VI, 14, 15, 213, 241. VIII, 202. X, 23, 124, 295. XIV, 18. XV, 443, 444.
*Phaeothamnion* VI, 81. X, 629, 631, 632, 635. XVII, 318.
*Phaeozoosporaceen* VI, 81.
*Phajinen* XIII, 205.
*Phajus* VII, 301. XI, 190, 191, 297. XIV, 271. XVII, 229, 230, 232. XVIII, 228.
— *Blumei* XVIII, 228.
— *grandifolius* XVII, 229.
*Phacopsora* XIII, 332, 333, 334. XIV, 129–131.
— *punctiformis* XIV, 133.
*Phalacroma* XIX, 6.
*Phalaenopsis amabilis* XVI, 60.
— *grandiflora* IV, 342.
— *Schilleriana* IV, 342.
*Phalangium* VIII, 348.
*Phalaris* VI, 124 X, 389. XIV, 212, 214, 215.
— *arundinacea* V, (LI). XII, 318, 321, 331. XIV, 213. XVIII, 213.
— *canariensis* X, 376, 380, 389.
*Phalloideen* VI, (XII), (XXIII). XIII, 128, 130, 133, 136. XIV, 305, 306, 310.
*Phallus* VI, (XXIII). XVI, 120.
— *caninus* III, 178. V, 388.
— *Hadriani* VI, (XXIII).
— *impudicus* IV, 390. V, (LXXV).
*Phanera* III, 83, 85, 88, 93, 95, 96.
*Phanerogamen* III, 226, 227. VI, (XXV). XII, 154. XX, 478.
*Pharbitis* X, 493.
— *hispida* VII, 372. X, 385. XIII, 507, 508.
— *Learii* VII, 372.
*Pharmacosycea* IV, (XXVIII), (XXIX).
*Pharus brasiliensis* II, 382.
*Phascaceae* II, 17.
*Phascum* II, 14, 16.
— *bryoides* II, 14.
— *carniolicum* II, 14.
— *curvicollum* II, 14.
— *cuspidatum* II, 14–17, 19.
— *rectum* II, 14.
*Phaselos* IV, (XXXIV). VI, 374.
*Phaseoleae* IX, 31.

*Phaseolus* I, 511. II, 87, 89, 91, 165, 208—211, 213—216, 218. III, 112, 190, 192, 194, 248, 253. V, 60, 66, 68, 69, 84, 93, 96, 378, 425, 427, 461, 482. VI, 375. VII, 286, 336, 342, (28), (29). VIII, 158, 359, 360, 363, 369, (20). X, 77, 78, 82, 424, 426, 492. XI, 291. XIII, 411. XV, 202. XVI, 139. XVII, 148, 332, 333, 335, 336, (164). XVIII, 158, 213, 265, 271. XIX, 45, 47, 481, (74). XX, 13, 15, 107.
— *coccineus* XVIII, (199).
— *ellipticus* XI, 318.
— — var. *aureus* XI, 312, 313.
— *lunatus* VI, 376. X, 489.
— *Max* VI, 375.
— *multiflorus* I, 154, 233, 366, 509, 510. II, 208. 306, 313, 393, 396. III, 113, 190, 194, 245. IV, 326, 390, (XXXV). V, 59, 64, 65, 70, 72, 84, 85, 93, 94, 98, 375—379, 462, 464, 466, 475, 477. VI, 221, 376, 382, 383. VII, 253, (25)—(27), (30), (55). VIII, 59, 91, 257, 263, 266, 268, 276, 371. IX, 2, 3, 4, 8, 230 X, 76, 424, 427, 432, 489, (19), (20). XI, 312, 313, 318. XII, 370—373, 378. XIII, 379, 507. XIV, 208, 211. XV, 395. XVI, 218. XVII, 152, 153, 332, 333, 335, 337. XVIII, 262. XIX, 36, 45, 47. XX, 13, 397—399.
— — var. *coccineus* XIX, 45, 46.
— — var. *variegatus* X, 489.
— — + *Ph. vulgaris nanus* XIX, (82).
— *nanus* V, 485. X, 175, 277. XIX, 310—312.
— *oblongatus* XI, 318.
— — var. *carneus atrofasciatus* XI, 312, 313.
— *radiatus* VI, 375.
— *stipularis* IV, (XXXV).
— *stipulatus* IV, (XXXV).
— *vulgaris* I, 31, 510. III, 245, (XXV). IV, 390, (XXXIV), (XXXV). V, 64, 65, 72, 80, 93, 94, 98, 475, 477, 485. VI, 221, 374—377, 382, 383. VII, 341, 342, (30). VIII, 59, 261, 267, 269, 270. X, 424, 427, 432, (19), (20). XII, 16, 17, 354. XVI, 342, 343. XVIII, 263, 351. XIX, 36, 45, 46, 57. XX, 13, 397, 399, 400, 427.
*Phaseolus vulgaris* var. *nanus* XIX, 16.
— — *saccharatus* VI, 378.
*Phebe* IV, (XXXIV).
*Phegopteris* XIII, 22, 23.
— *Dryopteris* XIII, 285—288. XVII, 338. XIX, 580—582.
— *polypodioides* XII, 348. XIII, 326.
— *Robertiana* V, 222. XII, 348. XIV, (73). XVI, (67).
— *sparsiflora* XIII, 21, 22, 30—32.
— *vulgaris* XIII, 326, 331.
*Phellandrium aquaticum* IV, 390. VI, 31.
*Phellodendron amurense* I, 285.
*Phellomyces* XVI, 280, 289. XIX, (18).
— *sclerotiophorus* XVI, 280. XIX, (18).
*Philadelphaceen* VIII, 346.
*Philadelphus* XI, 480—484. XV, 127, 448—450, 452—455.
— *coronarius* I, 120, 154. II, 26. IV, 390. V, 333, 344. VII, (44). VIII, 177, 183, 184. XIII, 216. XV, 450, 452—456. XX, 323.
— — × *latifolius* XV, 456.
— — forma *vidua* XV, 456.
— *floribundus* XV, 454, 455.
— *latifolius* IV, 390. XI, 481, 483, 484. XV, 454, 455.
— *Lewisi* XI, 481.
— *pubescens* XI, 481.
— *trichopetalus* XV, 453.
— *verrucosus* VIII, 176.
*Philodendron* II, (XXV), (XXVI). X, 77, 79. XV, 308, 424, (26). XIX, (57).
— *acutatum* XV, 310.
— *asperatum* XV, 309.
— *bipennifolium* XV, 307, 310.
— *bipinnatifidum* XV, 310.
— *callosum* XV, 310.
— *cannaefolium* II, (XXVI). XV, 309.
— *Cardiophyllum* XV, 310.
— *cordatum* XV, 310.
— *crassinervium* XV, 309.
— *cuspidatum* XV, 309.
— *Eichleri* XV, 310.
— *eximium* XV, 310.
— *fragrantissimum* XV, 309.
— *Glaziovii* XV, 310.
— *grandifolium* XV, 308, 310.
— *hastifolium* XV, 310.
— *Imbe* XV, 310.
— *lacerum* XV, 310.
— *laciniatum* XV, 307, 310.

*Philodendron longifolium* XV, 310.
— *longilaminatum* XV, 309.
— *ornatum* XV, 309.
— *oxyprorum* XV, 310.
— *pertusum* VIII, 260, 262. XV, 305, 309.
— *pinnatifidum* II, (XXVI). XV, 310.
— *quinquenervium* XV, 310.
— *sagittifolium* XV, 310.
— *sanguineum* II, (XXVI). XV, 310.
— *Selloum* XV, 303, 310.
— *Simsii* XV, 309.
— spec. XV, 428.
— *squamiferum* XV, 310.
— *tripartitum* XV, 310.
— *Wallisi* XV, 310.
*Philonotis adpressa* XV, 379.
— *caespitosa* XV, 379.
— *fontana* XIV, 223.
— *laxa* XV, 379.
— *marchica* XV, 379.
*Philophyllum Bromeliae* XVI, 311. XVIII, 252.
*Phlebocarya* I, 501.
*Phlebothamnion flaccidum* XI, 284.
— *humile* XI, 284.
— *interruptum* XI, 284.
*Phlebothamnion Microsporium* XI, 284.
— *seirospermum* XI, 284.
— *spinosum* XI, 284.
— *stipitatum* XI, 284.
— *Vermilarae* XI, 284.
*Phleum* XII, 309—312.
— *Boehmeri* IV, 390. XI, 248. XII, 303.
— — var. *macranthum* XIX, (45).
— *pratense* XII, 296, 309, 310, 312. XIV, 298.
*Phloeospora* VI, 15, 215, 216, 241.
— *pumila* VI, 18.
— *subarticulata* VI, 15, 18, 215.
— — var. *pumila* VI, 16.
— *tortilis* VI, 15, 215, 217.
*Phloeocaulon* VIII, 213, 214.
— *spectabile* VIII, 213.
— *squamulosum* VIII, 211—213.
*Phlomis* IV, 116, 117, 139. VIII, 157, 162.
— *fruticosa* IV, (LXXIV).
— *Russeliana* IV, 113, 116, 117, 132, 138, 139, 142, 390.
— *tuberosa* IV, 131, 390. XX, 438, 439.
*Phlox* III, 64. VIII, 347.
— *paniculata* II, 27, 29. IV, 390. VI, 364—367.
*Phlox reptans* IV, 390.
*Phlyctidium Pandorinae* XVI, 320.
*Phlyctospora* VII, 212, 213, 216.
— *fusca* VII, 212—214, 216.
— *Magni Ducis* VII, 213.
*Phoeniceae* III, 32.
*Phoenix* III, 32, 45, 51, 283. VI, 190. VII, 325, 327—329. XX, 176, 215, 217.
— *dactylifera* II, 369. III, 45, 46, 52, 155. VII, 324—327. XIV, 208, 210. XVIII, 367.
— *farinifera* III, 46.
— *reclinata* III, 46. IV, 255.
— spec. XV, 155.
— *spinosa* III, 46. X, 646.
— *silvestris* III, 46.
— *tenuis* III, 46.
*Pholidocarpus Ihur* III, 33, 47.
*Phoma* X, 47. XIII, 63, 196. XIX, (30).
— *Acaciae* X, 16, 198.
— *Betae* XIII, 192—198. XVI, 277. XIX, (16), (30), (31), (107), (108), (111).
— *Hennebergii* XIII, 65. XIX, (17).
— *sordida* XX, (28).
— *Tritici* XIII, 63.
*Phoradendron* XIV, 284, 286, 288, 289, 291—294.
— *Berterianum* XIV, 294.
— *Bolleanum* XIV, 291.
— *brachystachyum* XIV, 286, 291.
— *buxifolium* XIV, 286.
— *californicum* XIV, 286, 294.
— *craspedophyllum* XIV, 294.
— *crassifolium* XIV, 294.
— *emarginatum* XIV, 294.
— *flavescens* XIV, 286, 291.
— *hexastichum* XIV, 294.
— *juniperinum* XIV, 286, 291, 294.
— *latifolium* XIV, 294.
— *linearifolium* XIV, 294.
— *macrostachyum* XIV, 294.
— *mesembrianthemifolium* XIV, 285.
— *minutifolium* XIV, 286, 291.
— *nervosum* XIV, 294.
— *rubrum* XIV, 294
— *serpyllifolium* XIV, 287.
— *sessilifolium* XIV, 285.
— *spathulifolium* XIV, 288.
— *tetrastachyum* XIV, 289.
— *tlacolulense* XIV, 291.
*Phormidium* XV, 147. XVIII, 466.
— *ambiguum* XVIII, 96, 98, 143. XIX, 158.

*Phormium* II, 43, 45. XX, (99), (100).
— *tenax* I, 89. II, 43, 49, 125, 126, 128. XIX, 141. XX, (99).
*Phoxanthus* XIII, 212, 219, 220.
— *heterophyllus* XIII, 219
*Phragmidieae* IX, 93. XIV, 131.
*Phragmidium* III, 391, 392, 394. IX, 121, 122. X, 193. XII, 84-86. XVII, 179, 182, 183.
— *circumvallatum* XII, 84—86, 88.
— *deglubens* XIV, 131. XVII, 113.
— *incrassatum* X, (13), (16).
— *longissimum* XVII, 182, 184.
— *obtusum* XVII, 179.
— *Potentillae* IX, 98. XII, 87.
— *Rosae* IX, 98.
— — *alpinae* III, 391, 392. XII, 85.
— *Rubi* III, 393. XII, 85.
— — *Idaei* III, 393—395.
— *subcorticium* III, 391, 392, 394, 395. IX, 98. XII, 85.
— *tuberculatum* III, 391.
— *violaceum* III, 392.
*Phragmites* VI, 124. VII, 381. XIII, 95, 102.
— *arundinacea* XIX, (49).
— *communis* VII, 378, 381. X, 76. XIII, 95, 404. XVIII, 243. XIX, 572.
*Phragmonema* II, 302, 303. X, 139.
— *sordidum* I, 243. II, 302. III, 15. V, 201.
*Phragmopsora* X, 234. XVII, 179.
*Phragmopyxis* XVII, 113.
*Phragmospora* X, 44, 231.
*Phragmotrichum quercinum* X, (13).
*Phryma* IX, (66), (68), (70)—(72).
*Phrymaceen* IX, (65), (66), (68), (70)—(72). XVI, 242.
*Phycastrum denticulatum* X, 208.
— *longispinum* VI, 129.
*Phyceae* X, 118.
*Phycella* VII, 118.
*Phycochromaceae* I, 130, 243-246, 319. II, 302, 304. III, 14—20. V, (LXIII). IX, 12. X, 364. XI, 177, 184, 186. XIII, 93. XIV, 425. XV, 461. XVII, (188), (189), (199).
*Phycoideae* X, 118.
*Phycomyces* I, 517, 518. III, 120. IV, 217. VI, 177, 278. XVI, 161, 165, 167. XIX, (126). XX, 380.
— *nitens* II, 40. IX, (6). XVI, 164. XVIII, 272. XIX, (127).
*Phycomyces nitidus* VI, 277.
*Phycomycetes* II, 129. VI, (XI). XI, 53, 327. XII, 268, 269. XIII, 326. XIV, 311. XVI, 320. XIX, 171.
*Phycopeltis* VI, 246, 247. XV, 459. XIX, 15.
— *aurea* XI, 134.
— *maritima* XI, 134.
— *polymorpha* XV, 457.
— *prostrata* XV, 457.
— *Treubii* XI, 134.
*Phycoseris australis* β. *umbilicalis* XI, 136.
— *fasciata* XI, 136.
— *lobata* XI, 136.
— *reticulata* XI, 136.
*Phygelius* VIII, 348. X, 492.
— *capensis* X, 491.
*Phylacea poculiformis* II, 120.
*Phylica ericoides* X, 500.
*Phyllachora* IV, 204.
*Phyllactidium* VI, 246, 247. VII, 29. XIII, 450.
— spec. XI, 134.
*Phyllactinia* XVI, 332. XVII, 64—69, 71, 72, (161), (235)—(240), (242).
— *antarctica* XVII, (235).
— *Berberidis* XVII, 65, 66, 69-72, (236), (238).
— *clavariaeformis* XVII, (235), (237), (242).
— *fungicola* XVII, 67.
— *guttata* XVII, (236)-(238).
— *suffulta* XVI, 332. XVII, 64—67, 70, 72, (235), (242).
*Phyllactinieen* XVII, 71, (238).
*Phyllanthoideae* XII, 365.
*Phyllanthus* II, 443—446. VIII, 360, 363. XI, 171. XV (25).
— *baeobotryoides* VIII, 359.
— *distichus* VIII, 359.
— *lathyroides* VIII, 359.
— *mucronatus* VIII, 359.
— *Niruri* VIII, 357, 360.
— *nivosus* VIII, 358.
— *nutans* VIII, 359.
— *subemarginatus* VIII, 359.
— spec. VIII, 357.
*Phyllarthron* VIII, 130.
— *Bojerianum* VIII, 130, 138-140.
*Phylleriacei* I, 195.
*Phyllitis* III, (LVII). VI, 16, 216.
— *caespitosa* VI, 16, 18, 214.
— *Fascia* VI, 16, 18. IX, 272.
*Phyllocactus* III, 179, 180. XVII, 175.

*Phyllocactus coccineus* IX, 142.
*Phyllocladus* X, 334.
— *trichomanoides* VII, (10).
*Phyllodoce coerulea* II, (LXVII).
*Phyllophora* XIII, 317, 325. XV, 445.
— *Brodiaei* IX, 273. XIII, 317.
— *membranifolia* IX, 273. XIII, 317.
— *rubens* IX, 273. XIII, 317. XV, 45.
*Phylloplax* XIX, 15.
*Phyllorchis* X, 333.
*Phyllosiphon* I, 440.
— *Arisari* II, 349. XI, 123
*Phyllostachys bambusoides* I, 337.
*Phyllosticta tabifica* XIII, 194.
*Phyllostylon* XV, (39).
*Phyllotrichium* I, 349.
*Phymatidium* XIII, 199, 200, 202—204, 209.
*Phymatolithon* XVIII, 82, 339, 340. XIX, 181.
— *polymorphum* XVIII, 81, 339, 340.
*Physalis* III, (XXXVII), (XXXVIII). XIX, 522.
— *Alkekengi* I, 177. III, (XXXV), (XXXVIII). IV, 390. XV, 95, 96. XVII, 24, 26.
*Physareen* XIX, 101. XX, 268.
*Physarella mirabilis* XX, 273, 279.
*Physaria* X, (34).
*Physarum* XIV, 345. XIX, 101. XX, 270.
— *bivalve* XX, 271.
— *boyoriense* XX, 271.
— *cinereum* XX, 271.
— *compressum* XX, 270.
— *didermoides* XX, 271.
— *gyrosum* XX, 272.
— *javanicum* XX, 274.
— *inaequale* XX, 271.
— *melleum* XX, 270, 279.
— *nutans* XX, 274.
— *pallidum* XX, 271.
— *viride* XX, 270.
— — var. *aurantiacum* XX, 270.
*Physcia* IX, 213. XX, (67), (68).
— *parietina* V, 192, 193.
— *pulverulenta* IX, 209—212. XX, 101, (68), (69).
— *stellaris* IX, 209.
*Physcomitrium* II, 18.
*Physocalymma floridum* V, 419.
*Physocytium confervicola* VI, 77.
*Physoderma* VI, (XXIII). XIX, (146) bis (149). XX, 292.
*Physoderma Butomi* XIX, (148), (149).
— *leproides* XIX, (147), (150). XX, 292, 295.
— *majus* XIX, (145).
— *pulposum* XIX, (145).
— *Sagittariae* II, 406.
*Physospermum aegopodioides* X, 289.
*Physostegia* IV, 139.
— *speciosa* IV, 132.
— *virginiana* IV, 132.
*Physostigma* XII, 79, 80, 82. XV, (10).
— *mesoponticum* XII, 80—82.
— *venenosum* XII, 79, 80, 82.
*Physurus* XIII, 205.
*Phytelephas* III, 45. VII, 327. XI, 102. XIV, 133. XVIII, 367—370.
— *macrocarpa* VII, 324, 325. XI, 390. XVIII, 365, 368, 371, 372.
*Phythelios* XVIII, 146, 272.
*Phyteuma* VI, 348. XIV, 167. XV, 96, 335. XX, (95).
— *limoniifolium* V, 9.
— *nigrum* IV, 390.
— *orbiculare* IV, 390. VIII, (47).
— *Scheuchzeri* IV, 390.
— *spicatum* IV, 390. VIII, (47). X, 558. XIV, 166. XVII, 22—24, 28, 29, 35
*Phytocreneae* I, 183. XI, 359.
*Phytolacca* III, 328. VIII, 157. XVIII, 56.
— *dioica* IV, 365. V, 14, 15, 22.
*Phytolaccaceae* III, 329. V, 2, 22. VIII, 346, 348, 352. X, 163, 643. XVII, 243.
*Phytomastigophorae* XV, 487.
*Phytophthora* III, (XXII). (XXXVIII). IX, 287. XII, 8, 9, 268. XIV, 103, 105, 107. XVI, 275, 276, 286—289. XIX, (18). XX, 113, 396.
— *Fagi* XX, (25).
— *infestans* III, (XXXVI). VI, (XXV). XII, 8. XIII, 456. XVI, 273—276, 279. XIX, (18).
— *omnivora* XX, (26).
*Phytophysa Treubii* XI, 123, 132, 134.
*Piassaba-Palme* XX, 383.
*Picea* IV, 375, 377. VII, (35). X, 186, 591, 592. XII, 134. XVI, 30, 382. XVII, 291, 292, 294, 296, 298—302. XVIII, 178, 179, 180. XIX, 146 bis 148. XX, 2, 4, 7, 236—238.
— *alba* XVIII, 170, 174.
— *Engelmanni* XX, 251.

*Picea excelsa* I, 327, 360-362, 472, 473. III, 303, 314, 364. IV, 36, 376. VII, 382. VIII, 382. VIII, (23)—(25). X, 187, 591. XIII, 403, 404, 407, 409. XIV, 31. XVI, 130, 131. XVII, 292, 301. XVIII, 170—174, 177—179. XIX, 146, 149. XX, 56, 65, 234, 237, 251, 253, 265.
— — var. *fennica* I, 361.
— *Morinda* XVII, 292, 293, 301. XVIII, 170.
— *abovata* I, 361, 362.
— *Omorica* XVII, 292, 293, 301.
— *orientalis* I, 361. XVII, 292, 294, 301.
— *polita* XVII, 292, 293, 295, 301, 302.
— *pungens* XVII, 292, 294, 296, 302. XVIII, 170, 172.
— *sitchensis* XVII, 292, 294, 301, XVIII, 170.
— *Smithiana* XVII, 293.
— *succinifera* IV, 377.
— *Torano* XVII, 293.
— *vulgaris* VII, 381. XI, 198, 200. XII, 134 XVIII, 168, 179.
*Picrasma excelsa* II, 2.
*Picridium tingitanum* II, 347.
*Picris* I, 426. X, 493. XI, 453.
— *coronopifolia* II, 365.
— *hieracioides* I, 425, 428.
— *lyrata* II, 365.
— *pilosa* II, 365.
*Pigafetta* XIV, 140.
*Pilacre* X, 353. XIII, 464. XIV, 302, 308—310.
— *Petersii* XIII, 464, 467. XIV, 308.
— *vulgaris* XIII, 326, 331.
*Pilea* X, 333.
— spec. XVI, 58.
*Pileolaria* X, 197, 198. XVII, 117.
— *Tepperiana* X, 198.
— *Terebinthi* XII, 87.
*Pileostigma* III, 93, 95.
*Pilinia* VII, 29. IX, 130.
— *stagnalis* XIX, 11.
*Pilobolus* IV, 69. XIV, 345. XVIII, (203).
— *crystallinus* XVII, (181), (196).
— *microsporus* II, 130.
— *oedipus* XIII, 453. XVII, (181).
*Pilocarpon* XIII, 324.
— *leucoblepharum* XIII, 324. XV, 8.
*Pilogyne* XX, 377.
*Piloselliformia* IX, (41).
*Piloselloiden* IX, (41). XIX, (75).
*Pilularia* VI, 343, 344. XVIII, 101, 109.
— *globulifera* VI, 341, 343. VIII, 99, 285.
*Pilze* IV, 68, (X). V, 82, (LXXIV), (LXXV), (LXXVI). VI, (XVII), (XXI), (XXIV), (XXVI), (XXX), (LXXXIX), (CI), (CII). VII, 41, 236, 241, 242, (14), (15), (19). (58), (66). VIII, 167, 295, 338, 340—342. X, 353, 517, (12), (13), (18), (28). XI, 110, 333, 334, 401, 405, 441, 442, 453, 456, 457, 462, 501, 503, 512, 513, 523, 531, 536—538, (7), (11), (28) bis (30), (38), (69), (74) XIII, 257, 262, 264, 265, 275, 401, 452, 460. XV, 90, 551. XX, 95, 100, 102, 106, 110, 461.
*Pimelea* X, 333.
*Pimpinella* X, 492. XIX, (149).
— *magna* VIII, 355.
— *Saxifraga* VI, 31. VIII, 355. XV, 95.
*Pinacidium* VI, 129.
*Pinalia* X, 333.
*Pinanga Kuhlii* III, 48.
— *malaiana* III, 36.
— spec. XVI, 57.
*Pinaster* VIII, (67).
*Pinguicula* VII, 346—349, 352—355. VIII, 374. X, 492.
— *alpina* VII, 347. X, 491,
— *gypsophila* XX, 72.
— *longifolia* VII, 347.
— *vulgaris* VII, 346, 349. XV, (52).
*Pinites Mengeanus* IV, 376
— *radiosus* IV, 376.
— *stroboides* IV, 376.
— *succinifer* IV, 376.
*Pinnularia* VII, 169. XII, 74—76, 78, 137—139, XIII, 232. XIV, 14, 60, 61. XV, 73, 77, 79, 80. XVI, 294, 386, 389, 401. XVII, 431, 435, 436, 449. XVIII, 212—216.
— *alpina* XIV, 115.
— *Dactylus* XIV, 64, 115.
— *gigas* XIV, 115.
— *lata* XIV, 115.
— *major* VII, 173. XII, 74, 75, 78, 140. XIV, 57, 58, 64, 112, 113, 115. XV, 72, 77, 79. XVI, 294, 389.
— *nobilis* XII, 74, 78, 140. XIV, 112. XV, 72, 77, 79. XVI, 294, 389.

*Pinnularia oblonga* XII, 78.
— *viridis* XII, 78, 140. XIV, 57—59, 61, 62, 64, 112, 113, 115, 117, 118, 120, 122—124, 126. XV, 72, 75, 77, 79. XVI, 294, 389.
*Pinus* I, 329. II, 377, (XXV). IV, 228, 375, 376. V, 375. VII, 381, (35). VIII, 384, (19)—(24), (69). X, 185, 187, 623. XI, 197, 309, 388—391, 397, 561. XII, 134, XIV, 157. XVII, 291, 292, 298, 300, 301, (165) XVIII, 171, 178—180, 419. XIX, 141, 146—149, 321, 323. XX, 2, 4, 5, 253, 326. (21), (93).
— *Abies* I, 473, 477. III, 303.
— *austriaca* VIII, (23), (64), (68), (69). XI, 387, 389, 390.
— *Ayacahuite* VIII, (20).
— *Balfouriana* XVIII, 170, 175.
— *Banksiana* XVIII, 170.
— *Benthamiana* II, 378, (XXV).
— *canadensis* I, 474. III, 304—306, 312. XVIII, 178.
— *canariensis* XVIII, 168, 170, 179.
— *Cedrus* XVII, 292.
— — var. *Deodara* XVII, 298.
— *Cembra* I, 327. II, 378. VIII, (64), (70). XVII, 285. XVIII, 170. XX, 56.
— *contorta* VIII, (69). XVIII, 170, 174.
— *corsicana* VIII, (69).
— *Coulteri* II, (XXV).
— *densiflora* II, (XXV). XVIII, 170, 174.
— *excelsa* II, (XXVI). X, 184, 186, 187, 191, 192.
— *Gerardiana* XVIII, 170, 174.
— *halepensis* VIII, (69). XVIII, 170, 175.
— *hudsonica* II, (XXVI).
— *Jeffreyi* II, 378, (XXVI).
— *inops* I, 472. II, 378. III, 303. IV, 36.
— *insignis* VIII, (69). XVIII, 170, 171, 175.
— *koraiensis* XVIII, 170, 175.
— *Lambertiana* VI, (XLVI), (L). VIII, (64), (70). XVI, 384.
— *Laricio* I, 472. II, (XXV). III, 303 IV, 19, 21. VIII, (20), (23). XVIII, 168, 170—173, 175, 178—180. XX, 326.
— *longifolia* II (XXVI). VIII, (69). XI, 390. XVIII, 170.
— *maritima* II, (XXVI). VIII, (69).
— *Massoniana* XVIII, 170.
*Pinus mitis* VIII, (69).
— *montana* VIII, (69). XVIII, 170, 174.
— *monticola* VI, (XLVI), (L).
— *Mughus* VIII, (69). XII, 236—239.
— *nigra* III, 304. VIII, (20).
— *nigricans* X, 626.
— *obliqua* var. *centropedunculata* XIV, (24).
— *Omorica* XIV, (23).
— *orientalis* I, 473. III, 304.
— *Pearcei* VII, (25).
— *Picea* X, 628.
— *Pinaster* V, 399, 400, 408. VI, 251. XVIII, 170, 175, 178, 179.
— *Pinea* I, 544. II, 369. VI, 251. VIII, (20), (23). XVI, 130, 131. XVIII, 170, 171, 174, 177—179.
— *Pinsapo* XX, 252.
— *ponderosa* VIII, (64).
— *Pumilio* II, 378, (XXV). III, 127, 306. VIII, (20). (23), (69). XII, 236.
— *pyrenaica* XVIII, 170, 175, 178.
— *rigida* VIII, (69). X, 422, 423. XVIII, 170, 178, 179.
— *Sabineana* VIII, (69).
— *silvestris* I, 327, 361, 472. II, 127, (XXV). III, 303, 305, 306. IV, 35, 268, 269, 376, 390. V, 230. VII, 2, 4, 8, 141, 150, 151, 380, 381, (38). VIII, 267, 288, (18)—(20), (22), (23), (25), (26), (64), (67). X, 186, 187, 191, 423, 591, 592, 626. XI, 307, 378, 390. XII, 134, 237, 238. XIII, 103, 104, 407. XV, (52). XVI, 130. XVII, 292, 298, 302. XVIII, 168, 170, 172, 175, 178, 179. XIX, 99, 139, 145, 146, 149, 316, 317, 393, 394. XX, 56, 251, 435.
— *Strobus* I, 327. II, (XXVI). VI, 161, (XLVI), (L). VIII, (8), (23), (26), (33), (64), (70). X, 187, 191, 422, 423. XI, 200. XVI, 384. XVII, 292, 298, 300, 302. XVIII, 168, 170, 178.
— *Taeda* IV, 376. VIII, (69).
— *Thunbergii* XVIII, 170, 175.
— *Torreyana* II, (XXV).
— *uliginosa* XII, 236.
— *uncinata* VIII, (69). XVIII, 175.
*Piper* X, 426.
— *nigrum* VIII, 2, 4, 5. XII, 378. XV, 163.

*Piper plantagineum* XII, 371, 372.
*Piperaceae* V, 14, 22. XII, 370. XVII, 455.
*Piptadenia* VIII, 356, 362.
— *peregrina* VIII, 358.
*Piptatherum holciforme* XII, 318, 322.
*Piptocephalis* XV, 151.
*Pipturus argenteus* II, (XXXVI).
*Piriqueta* I, 101, 105—107.
— *assuruensis* I, 106.
— *Berneriana* I, 104.
— *capensis* I, 104.
— *madagascariensis* I, 104.
— *nitida* I, 106.
— *odorata* I, 104, 107.
— *plicata* I, 106.
— *Selloi* I, 106.
— *sulfurea* I, 106.
— *Tamberlikii* I, 106.
*Pirola* IV, 227. V, 401, 404. XI, 309.
— *chlorantha* XI, 246.
— *grandiflora* II, (LXVII).
— *minor* IV, 54. XI, 243.
— *rotundifolia* XI, 243.
— *uniflora* X, 230. XI, 246, 308, 309.
*Pirolaceae* V, 401. VIII, 346.
*Pirus* II, (XXIII). III, 368.
— *amygdaliformis* XIX, (142).
— *Aria* VIII, 267.
— *Aucuparia* VIII, 256—258, 260—262, 267, 274. XIII, 403.
— *baccata* IV, 391.
— *communis* II, 153, 224, 229. III, 365, 367. IV, 62, 391. VIII, 259, 268. XIII, 403. XV, 156. XVI, 333. XVII, 67. XIX, 522, (142).
— *coronaria* IV, 391.
— *domestica* X, 652.
— *floribunda* IV, 62.
— *malus* II, 323. III, 135, (XXIII). IV, 391. VIII, 235, 238, 267, 277. XII, 244. XVI, 333, 334. XX, 16.
— *prunifolia* IV, 391. XIX, 551.
— *salicifolia* XIX, (142).
— *spectabilis* IV, 391.
*Pisonia alba* XVI, 58, 60.
*Pistacia* X, 545.
— *Lentiscus* II, 345, (XXVI). V, 119, 421. XX, 241, 246.
— *Terebinthus* XII, 87. XX, 241, 246.
*Pistia* IX, 139, 161.
— *Stratiotes* IX, 133. XVIII, 46.
*Pisum* I, 542. II, 163, 166—168, 254, 318. V, 425. VII, 138, 142, 143, 226. X, 77, 78, 81, 170, 243, 245, 488, 492. XII, 16, 17. XVI, 30. XVIII, 271. XIX, 42, 45, 47, 75, 212. XX, 12—14, 159, 345, 346, 348, 353.
— *abyssinicum* X, 500.
— *arvense* XIX, 39, 40, 47—50. XX, 17—20.
— — × *Vicia sativa* XX, 13.
— *quadratum* X, 488. XVIII, 235.
— *sativum* I, 154, 233, 365, 543. II, 27, 29, 35, 86, 248, 250—252, 254, 315. III, 120. IV, 390. V, 209, 428, 477. VI, 221, 382, 383. VII, 141, 142, 253, 343, 356, 357, 359, (30). VIII, 262. X, 76, 77, 488. XI, 312, 318. XII, 16, 17. XIV, 21, 208, 370. XV, 518. XVI, 217—221, 225, 229, 231, 235, 236, 336, 339—342, 344, 345. XVII, 149, 151, 152. XVIII, 36, 38, 232, 235, 239, 245, (195), (215). XIX, 36, 39—41, 47, 49, 73, 226, 231, (93). XX, 11, 13, 17—20, 26, 340, 341, 344, 346, 427.
— — *agraricum* XX, 12.
— — × *Ervum Lens* XX, 13.
— — × *Lathyrus tingitanus* XX, 13.
— *umbellatum* X, 488.
*Pitcairnia* VIII, 349. XI, 102. XIII, 176. XIV, 417, 418. XVIII, 326.
— *anthericoides* XIV, 417.
— *dasyliriifolia* V, 424.
— *distacaia* XIII, 391.
— *racemosa* II, (XXVI).
*Pitcairniea* XIII, 176, 180.
*Pithecolobium* VIII, 356, 362.
— *calliandriflorum* VIII, 360.
— *muricatum* VIII, 361.
— *pruinosum* VIII, 361.
— *Saman* VIII, 358, 360.
— spec. VIII, 359.
— *unguis cati* VIII, 360, 361.
*Pitophora* XIII, 356, 357, 360. XIV, 193.
— *aequalis* XIII, 358—360.
— — var. *floridensis* XIII, 359.
— *affinis* XIII, 358, 360.
— *Cleveana* XIII, 357, 359.
— *kewensis* V, 201. XIII, 357, 359, 360.
— — var. *vaucherioides* XIII, 359.
— *microspora* XIII, 359.

*Pitophora oedogonia* XIII, 358–360.
— *polymorpha* XIII, 359.
— — var. *ceylanica* XIII, 359.
— *Roettleri* XIII, 359.
— sp. *sterilis* V, 201. XIII, 359.
— *sumatrana* XI, 122, 134. XIII, 358 bis 360.
— *Zelleri* XIII, 359.
*Pitophoraceae* XIII, 356.
*Pittosporeae* VII, 115.
*Pittosporum* VII, 115, 119.
— *Enderi* VII, 119.
— *Tobira* II, 20. III, 218.
*Pityoxylon* VII, (35), (38).
— *succiniferum* VII. (35), (38).
*Placea* VII, 118.
*Placochromaticae* XI, 565—567.
*Placodium saxicolum* IX, 209.
*Placophyceen* XVIII, 216.
*Placophyten* XVIII, 216.
*Placus* X, 333.
*Plagianthus* XVII, 333.
*Plagiochasma* I, 248, 249.
*Plagiochila* XI, (16).
*Plagiothecium latebricola* f. *gemmascens* XV, 382.
— *Ruthei* f. *propagulifera* XV, 382.
— *Schimperi* XV, 379.
— *silvaticum* XVI, 24, 25.
*Plagiotropis* XVII, 219.
*Planera Richardi* I. (XXII), (XXIII).
*Planitorae* VIII, 192.
*Planctoniella* XV, 488.
*Plantagineae* VI, 271. VIII, 346. IX, 257. X, 493.
*Plantago* I, 282. III, 72. IV, (XCVII), (XCVIII), (CI), (CII). VII, 249, (22). VIII, 5, 153, 157. IX, 49. X, 493. XIX, (96), (104), (105).
— *albicans* IV, (XCVIII). XVI, 403.
— *alpina* IV, 390.
— *altissima* IV, (XCVIII).
— *Cynops* IV, 390.
— *lanceolata* I, 282. II, 145. IV, 390, (XCVIII), (CI). VI, 271. VII, 270, 300. VIII, 158 IX, 48, 49, 52. XV, 95. XX, (88), (89).
— — var. *coronata* IX, 322.
— *major* IV, 390, (XCVII), (XCVIII), (CI), (CII). IX, 48, 49, 52. XV, 93—96, 98. XVII, 21, 22. XIX, (96). XX, (88), (89).
*Plantago maritima* IV, 390, (XCVIII). X, (20).
— *media* II, 26, 29. IV, 221. 390, (XCVIII). VII, 54. IX, 47–48, 52. XVII, 28. XX, (88), (89).
— *patagonica* var. *aristata* III, 72.
— *Psyllium* VIII, 2, 5. XX, (31).
*Plasmodiophora* III, 104, 177, 250. V, 51, 72, 81. VIII, 215, 216. XX, 281.
— *Alni* III, 102, 105, 177. V, 51, 57. VIII, 215.
— *Brassicae* III, 103—105, 177, 250. VII, 338. XIX, 533, 535. XX, 281, 575, 577.
*Plasmodium malariae* XV, 546, 547.
*Plasmopara viticola* XIX. (49).
*Platanaceen* VIII, 265, 285. XI, (50).
*Platane* XVI, 130, 131.
*Platanthera* IV, 291. XIV, 165, 277. XV, 97. XVII, 29, 31.
— *bifolia* IV, 285–287, 292, 390. XIV, 272, 276. XV, 95, 97, 98.
— *chlorantha* IV, 285, 287, 291, 390.
— *dilatata* III, 275.
*Platanus* II, 125. V, 311, 313, 314. VI, 203. VIII, 384. X, 153, 544.
— *acerifolia* IV, 76, 390.
— *occidentalis* I, 285. III, 135 VIII, 256, 257, 259, 261—264, 267, 269, 270, 273, 274, 278, 286, 288. XVI, 66.
— *orientalis* II, 127. VIII, 264, 267, 278, 286.
*Platycapnos saxicola* XIV, (19).
*Platycerium* IX, 132.
— *alcicorne* IX, 132. XVI, 57.
— *esculentum* IX, 132.
— *Hillii* IX, 132.
— *Stemmaria* IX, 132.
— *Willinkii* IX, 132.
*Platycodon* VIII, 353. X, 492.
*Platygaliopsis* XI, 40.
*Platygrapha* XIII, 322—324.
— *dilatata* XV, 8.
— *periclea* XIII, 322–324. XV, 8.
*Platygyrium repens* XV, 379.
*Platymitium* XIV, 264—267, 269.
— *loranthifolium* XIV, 264, 268, 269.
*Platystemma* X, 331.
*Platystemon* X, 331.
*Plaxonema* II, 302, 303.
— *oscillans* II, 302. III, 20.
*Plectascineae* XIV, 302.

*Plectocomia* III, 49, 51.
— *elongata* III, 48.
*Plectogyne* VII, (25), (28), (29).
— spec. V, 133.
*Plectranthus* II, 156. IV, 136, 138. VI, (LXXII). X, 193.
— *australis* XVI, 336, 337, 338, 344.
— *fruticosus* IV, 129, 130.
— *glaucocalyx* IV, 129—131, 139, 143, 153.
*Plectridium* XVI, 175.
*Pleiochiton Glaziovianum* XVIII, 252, 253.
*Pleione* X, 333.
*Pleochaete* XVII, 72.
*Pleodorina* XVI, 317.
*Pleonosporium* XI, 274.
*Pleuridium alternifolium* II, 14.
— *nitidum* XIV, 95. XV, 378, 379, 381.
— — var. *bulbilliferum* XIV, 95.
— — forma *bulbillifera* XV, 379.
— *palustre* II, 14.
— *subulatum* II, 14.
*Pleurocapsa* X, 459.
— *fluviatilis* VI, 359.
— *fuliginosa* X, 459. XI, 130.
— spec. X, 459. XI, 130.
*Pleurocladia* X, 138, 631. XIII, 94—98, 100, 101, 103, 104, 106—111.
— *lacustris* XIII, 93, 94, 105—107, 109 bis 112.
— *ralfsioides* XIII, 111.
*Pleurococcaceen* XII, 253. XV, 489.
*Pleurococcus* VII, 36. XII, 254. XIV, 340. XV, 395, 483.
— *vestitus* IV, 237, 240.
— *vulgaris* X, 530. XII, 253. XIX, 24. XX, 205, 207.
*Pleurogyna* XIII, 298.
— *carinthiaca* XIII, 298.
— *rotata* XIII, 298.
*Pleuromoia* XX, 513.
*Pleuropterygieae* VIII, 191.
*Pleurosigma* I, 478, 483. II, 487, 488, 492. X, 353. XII, 78. XIII, 231. XVI, 386, 388, 400, 404. XVII, 219, 427, 430, 431, 443. XVIII, 202, 204, 211, 215, 483.
— *acuminatum* II, 493. XVI, 387.
— *angulatum* I, 478, 479, 480, 481. II, 488, 491. XVI, 387, 389. XVIII, 482—485.
— *attenuatum* XVI, 387.
*Pleurosigma balticum* I, 481, 482. II, 488, 492, 493. XVI, 387, 388, 389, 401. XVIII, 484
— *Brebissonii* II, 493.
— *delicatulum* I, (XIII).
— *elongatum* I, 478.
— *Hippocampus* I, 482. II, 493.
— *nubecula* XVI, (7).
— *scalprum* II, 492, 493. XVI, 387.
*Pleurospermum austriacum* XX, 72.
*Pleurostauron* XVII, 219.
*Pleurostichidium* XI, 344, 346—348.
— *Falkenbergii* XI, 344, 348.
*Pleurotaenium alternans* XI, 134.
— *Ehrenbergii* XI, 134.
— *gracile* XI, 134.
— *indicum* XI, 134.
— *verrucosum* XI, 134.
*Pleurothallis* IV, 291. X, 334.
— *crassipes* III, 279.
— *dendrophila* III, 279.
— *obovata* III, 279.
— *pruinosa* III, 279.
— *pulchella* III, 279.
— *ruscifolia* III, 278.
— *setifera* III, 279.
— *Urbaniana* III, 279
*Pleurothyrium* IX, 68.
*Pleurotricha* VI, 278, 279.
*Pleurotus* XIII, 474.
— *ornatus* XVII, 167.
— *ostreatus* XIII, 474.
— *pulmonarius* XVII, 167, 169.
*Plicaria repanda* XIII, (74).
*Plocamium* X, 5, 6, 22. XVII, 17.
— *coccineum* IX, 273. X, 5, 22, 23.
*Plocosperma* VIII, (97).
*Plumaria elegans* XI, 285.
*Plumbaginaceae* V, 23.
*Plumbagineae* II, 334, 335, 338—341. V, 323, 436. VIII, 346.
*Plumbago* II, 336, 341.
— *aphylla* IV, 367.
— *capensis* II, 336, 339.
— *europaea* II, 336. IV, 390. X, 108.
— *Larpentae* II, 336, 337, 342.
— *zeylanica* II, 335, 339.
*Plumeria* XIII, 199. XIX, (179).
*Pneumoniepilz* IV, (CXVI).
*Poa* VI, 124, 125.
— *alpina* var. *vivipara* IX, 322.
— *annua* II, 145. IV, 220, 222, 390. VI, 369.

*Poa bulbosa* IX, 322.
— *Chaixii* XII, 303.
— *compressa* I, 52. XII, 293, 297, 298, 303.
— *nemoralis* XVII, 113, 308, 310.
— *pratensis* IV, 390. XI, 7, 243. XII, 295, 297, 298, 303. XVII, 308.
*Poacites zeaeformis* X, 564.
*Pocockia cretica* XI, 312, 315.
*Podalyria* III, 452. V, 72, X, 332.
*Podanthes* X, 331.
*Podanthum* X, 331.
*Podanthus* X, 331.
*Podisoma* XVII, 342.
*Podocarpeae* XVIII, 170.
*Podocarpus* IX, 136, 152, 161. X, 334. XIV, 158. XV, 10—12. XVIII, 170, 173, 180.
— *alata* XVIII, 170, 180.
— *coreana* XVII, 277.
— *coriacea* XVII, 277.
— *elongata* II, 123.
— *salicifolia* II, 126. XV, 11, 12, 246, 247.
— *Thunbergii* II, 122. VIII, (23)—(25), (28), (29), (43), (45).
*Podophyllum* XVI, 28.
*Podosira* VIII, 324. XI, 132.
— *glacialis* XV, 132.
— *Montagnei* XI, 131, 139.
*Podospermum* VIII, 352.
*Podosphaera* VIII, 302. XVI, 331, 334. XVII, 72.
— *Bresadolae* XVII, 67, 71.
— *Kunzei* XVI, 331.
— *Oxyacanthae* XVI, 332, 333.
*Podosphaeria* V, 275, 277, 280, 281, (LXXVI).
— *Oxyacanthae* V, 275, 276, 280.
*Podosphenia* VIII, 324.
*Podostemaceae* IV, (IX). IX, 139. XV, (25). XVI, 62.
*Pogonatum aloides* XV, 480.
*Pogonopsis Schenkiana* XVIII, 255.
*Pogotrichum filiforme* IX, 272.
*Poinciana* VIII, 362.
— *Gillesii* II, 285, 290.
— *regia* VIII, 358. XVI, 59.
*Poinsettia* XVI, 121.
*Polemoniaceae* II, (XIX). III, 64. VIII, 346, 347, 351. X, 489, 493.
*Polemonium* II, 24. X, 492, 493.
*Polemonium coeruleum* IV, 390. X, 314. XVIII, 85.
— — *album* XVIII, 85.
*Pollexfenia pedicellata* XV, 45.
*Polianthes tuberosa* XI, 467, 471. XV, 95, 96, 98.
*Polyangium* XV, 550—552.
— *vitellinum* XV, 550—552.
*Polyblastia catalepta* II, 448.
*Polycarpaea* VIII, 347.
*Polycarpicae* XV, 350.
*Polycoma* X, 116.
*Polycystis* I, 131. II, 304. XVI, 201. XVIII, 97, 137. XIX, 157, 340.
— *aeruginosa* I, 130, 131, 132. XVIII, 25, 96, 137, 139. XIX, 93, 157.
— *elabens* var. *ichthyoblabe* XVIII, 96, 138, 139.
— *flos aquae* XVIII, 96, 461.
— *incerta* XVIII, 24, 26, 96, 272. XIX, 93, 95.
— *ochracea* XVI, 200. XVIII, 25. XIX, 157.
— *pallida* XVIII, 24.
— *prasina* I, 131.
— *reticulata* XVIII, 26, 139.
— *scripta* XVI, 202. XVIII, 96.
— *stagnalis* XVIII, 24, 26, 96.
— *viridis* XVIII, 96, 137, 139. XIX, 93.
*Polyedrium* IV, 240. VI, 128, 130, 137. VII, 29. XV, 491. XVIII, 147, 148.
— *enorme* VI, 129, 131. XI, 545. XV, 372, 487.
— *hastatum* XVIII, 147, 148.
— — var. *palatinum* XVIII, 148, 149, 157, 307.
— *longispinum* VI, 129.
— *minimum* XVIII, 147.
— *muticum* XV, 372, 487.
— *octaëdricum* VI, 129.
— *pentagonum* VI, 129. XV, 372, 487.
— *polymorphum* VI, 129, 137.
— *Reinschii* VI, 129.
— *Schmidlei* XVIII, 147.
— — var. *euryacanthum* XVIII, 148, 149, 157.
— spec. XV, 487, 490, 492.
— *spinacidium* XV, 372, 487.
— *tetraëdricum* VI, 129.
— *tetragonum* VI, 129.
— *trigonum* VI, 129.
*Polygala* XIX, 479.

*Polygala amara* IV, 390. XX, 72.
— *Carueliana* XVII, (210).
— *Chamaebuxus* III, 300 XX. 71, 72.
— *comosa* XI, 244.
— *speciosa* IV, 365.
— *vulgaris* IV, 390.
*Polygonaceae* IV, (XXXVIII). V, 16, 17, 21, 22. VII, 383, 386. VIII, 265, 285, 347, 348. XIII, 507. XVIII, 264.
*Polygonatum* III, 415, 416. X, 494. XI, 102, 160. XIV, 167, 214. XV, 97. XVII, 28.
— *latifolium* V, 330.
— *multiflorum* XI, 105, 154, 171. XIII, 78, 82. XIV, 164, 214. XV, 95, 97, 98. XVII, 24—29, 33.
— — var. *bracteata* XIII, 79, 80.
— — var. *ramosa* XIII, 79, 80.
— *officinale* V, 289. XI, 105, 154, 247, 471. XX, 438, 439.
*Polygoneae* V, 2. XIV, (32).
*Polygonum* IV, 368. V, 21. VIII, 157, 348. XIII, 18, 19 XIV, 27. XVI, (20), (22).
— *alpinum* IV, 390.
— *amphibium* IV, 390. XVI, (20).
— *aviculare* I, 506. XIII, 18, 20.
— — var. *borealis* XIII, 18.
— — var. *latifolium* XIII, 20.
— *Bistorta* IV, 209, 218, 390.
— *Convolvulus* XII, 27. XIII, 510. XX, 25, 51.
— *Fagopyrum* II, 251, 252, 314, 318. IV, 390. V, 177. VII, 238. VIII, 267. XII, 30, 37, 38.
— *flagellare* XIII, 20.
— *lapathifolium* XX, 25.
— *litorale* XIII, 20.
— *maritimum* XIII, 20.
— *Persicaria* XX, 25.
— *polystachyum* VIII, 263, 267.
— *Raji* XIII, 18, 19, 20.
— *ribesioides* XIII, 507.
— *romanum* XIII, 20.
— *sachalinense* XVII, 9, 11.
— *salignum* IV, 390.
— spec. VIII, 263, 286.
— *tinctorium* XIV, 22, 29.
— *undulatum* IV, 391.
— *viviparum* II, (LXVII). IV, 391. IX. 322.
*Polyides* X, 117. XVII, (250).
*Polyides rotundus* IX, 273. XV, 445. XIX, 412.
*Polykrikos auricularia* IX, 200, 206.
*Polylophium* VI, (XIV).
*Polyosma* XV, 21.
*Polyphagus* XVI, 320, 321.
*Polypodiaceae* I, 248. III, 211. IV, 12, 86. VI, 341, 344. (XLII). XI, 54, 56, 58, 71, (38). XX. 438.
*Polypodium* I, 49. XII, 374. XIII, 23. XX, 91.
— *aureum* XI, 60. XII, 374.
— *Thelypteris* VIII, 267.
— *vulgare* IV, 44, 431, 432. XI, 58, 60. XII, 348. XIV, 235, (7), (72), (73). XV, 395. XVI, (65), (70), (71). XX, 93, 94, 115, 310, 612.
— — var. *attenuata* IV, 431, 432.
— — var. *angustum* XIV, (73).
— — forma *cornuta* XIV, (75).
— — var. *crenata* IV, 431.
— — forma *cristata* XIX, 245.
— — *k. furcatum* V, 221.
— — forma *integrifolia* XVI, (71).
— — forma *lacera* XIX, 238.
— — var. *serrata* IV, 430—432.
— — *h. serratum* V, 220.
— — forma *suprasorifera* XIV, (75).
*Polyporeae* IV, 69. X, (13).
*Polyporus* VI, 114. XIII, 68. XVI, 120. XVII, 169.
— *adustus* XVII, 167.
— *annosus* XI, 401. XIII, 162. XX, (16).
— *betulinus* XIII, 65, 66—70.
— *dryadeus* XIII, 462, 467.
— *fomentarius* VI, 35.
— *hispidus* IV, 391.
— *Medulla panis* XX, 36.
— *officinalis* IV, 69. XI, 442, 443. XIII, 65—68. XIX, 31.
— *Oleae* XX, (26).
— *squamosus* IV, 391. XIII, 65, 66, 68.
— *sulphureus* XX, (16).
— *vaporarius* XX, (16), (21).
*Polysaccum* XIV, 309, 310.
*Polysiphonia* I, 246. III, 80. VI, 20, 152, 153, 241. IX, 11, (39). X, 459, 480, 481. XI, 128, 214—217, 228, 345, 347. XV, 11. XVII, 17. XIX, 55—57, 60, 62—64, 67, 68. XX, 100, 472—475.
— *atrorubens* VI, 146. IX, 273.

*Polysiphonia australis* XI, 218.
— *Binderi* XI, 227.
— *Brodiaei* VI, 146.
— *byssoides* IX, 273. XI, 212, 214, 217.
— *cervicornis* XI, 138.
— *Cladostephus* XI, 218.
— *dasyaeformis* XI, 217, 218.
— *elongata* V, 154, IX, 273.
— *elongella* VI, 152.
— *fastigiata* IX, 271. XIX, 57, 63, 66. 68.
— *glomerulata* XI, (75). XX, 473.
— *hirsuta* XI, 223.
— *javanica* XI, 138.
— *inconspicua* VI, 146.
— *lophoclados* XI, 223.
— *nigrescens* VI, 17. IX, 273. XX, 116.
— *pulvinata* f. *parvula* X, 459, 160, 481.
— *sanguinea* XIX, 57.
— *sertularioides* β. *tenerrima* XI, 130, 138.
— *Solierii* XI, 217, 226.
— *subtilis* XI, 130.
— *tenerrima* XI, 130.
— *trichoclada* XI, 223.
— *urceolata* IX, 273. XV, 443, 446.
— *violacea* IX, 273. XIX, 56, 69.
*Polysiphoniae-Byssoideae* XI, 214, 216.
*Polysolenia* VII, 29.
*Polysphondylium* XV, 546.
*Polystachya* X, 333.
— *luteola* III, 276.
*Polystigma* IV, 203—205. V, 285.
— *fulvum* XIX, (50).
— *rubrum* I, 58. IV, 203. V, 284. VI, (LII). XIX, (34).
*Polytoma Uvella* XII, 273.
*Polytrichaceen* XIII, 429.
*Polytrichum* I, 89, 90, 92, 266, 267, 441. II, 13, 467, 470, 471. III, 58, 61, 62. XV, 106, 479, 480. XVI, 100. XIX, 380. XX, 98, 116.
— *commune* II, 467. V, 124. XII, 191. XIII, 403, XV, 480. XVI, 25.
— *formosum* XV, 480. XVI, 24, 25. XX, 97.
— *juniperinum* I, 83, 84, 267. XV, 480, 482.
— *nanum* V, 121, 124.
— *piliferum* V, 121, 124. XV, 480.
*Polyzonia* X, 481.
— *jungermannioides* X, 481. XI, 138.
— *Wightii* X, 481.
*Pomaceen* VII, (52). VIII, 285, 346. XII, 243. XVII, 116.
*Pongamia* VIII, 356.
— *glabra* II, 279, 289. VIII, 358.
*Pontederia* IX, 133. X, 493, 494. XI, 350. XV, (19), (24).
— *azurea* I, 499.
— *cordata* I, 500.
— — forma *brasiliensis* I, 500.
— *cordifolia* V, 426.
— *crassipes* I, 499, (XXVII). XVIII, 16.
— *tumida* I, 499.
*Pontederiaceae* I, 498, 500. VIII, 349. X, 494.
*Poortmannia* XVI, 243, 249—253, 255 bis 259.
— *speciosa* XVI, 249. 253, 260.
*Populus* I, 116, 119. V, 375. VII, 379, 381. VIII, 59, 278. X, 4, 155. XVI, 332. XX, 247.
— *alba* I, 33. III, 363. VI, 251. VIII, 256, 257, 267. XI, 50, 51, 232, 233.
— *balsamifera* III, 314. IV, 391. XI, 51, 52.
— *canadensis* XIX, 551.
— *Fremontii* XIII, 266.
— *graeca* X, 357, 589.
— *grandidentata* XIII, 266.
— *hybrida berolinensis* XI, 50.
— *italica* IV, 391. VIII, 182, 184. XI, 51.
— *laurifolia* III, 222. XI, 50, 51.
— *monilifera* XI, 51.
— *nigra* I, 116, 121, 283. III, 365, (XXIII). IV, 76. VIII, 267. X, 595, 598. XI, 50—52.
— — *mas* IV, 391.
— *pyramidalis* I, 116. III, 314. VIII, 267. X, 408. XI, 50. XX, 326.
— *tremula* I, 29, 116, 283. II, 423. III, 136, 205. IV, 391. VII, 230, 378, 381. VIII, 267. XI, 49—52, 232, 234, 243. XIII, 265, 266, 268, 279, 403. XIV, 219. XV, 131. XX, (26).
— *tremuloides* XIII, 266.
*Porotae* XIII, 238.
*Porliera* II, 4. VIII, 360, 362.
— *hygrometrica* II, 2, 3.
*Porphyra* VI, 75. X, 125, 367, 372. XX, 479.
— *laciniata* IX, 273. XVII, 16.
*Porphyraceen* VI, 75.

*Porphyridium* VI, 75. X, 125, 139, 372.
— *cruentum* III, 16, 17.
— *Wittrockii* V, 201.
*Porphyrion* XX, 222.
*Porphyroglossum Zollingeri* XI, 137.
*Portea petropolitana* XIV, 119.
*Portlandia grandiflora* VIII, (78).
*Portulaca* III, 283. VIII, 362.
*Portulacaceen* VIII, 346, 353, 362, 364. X, 493. XV, 497.
*Posidonia* XV, 37.
*Posoqueria* XV, (24).
— *fragrans* XV, (19).
*Potalia* VIII, (99).
*Potamogetaceen* VI, 64.
*Potamogeton* I, 49, 52. II, 334, 406, 415. VII, 378. VIII, 354. X, (13). XII, 177. XVI, (59). XX, 438, 439, (97), (98).
— *crispus* III, 212. IV, 405.
— *fluitans* I, 523.
— — var. *stagnalis* I, 524.
— *lucens* III, 212. V, 426. VIII, 59. XX, 438.
— *natans* III, 219—221, 225. V, 426. VI, 286. XI, 109.
— *pectinatus* IV, 405.
— *perfoliatus* III, 212,
— *pusillus* var. VIII, (6).
*Potentilla* I, 177. VIII, 286, 347, 350, 353, 355. X, 353, 492. XVIII (189).
— *alba* IV, 391.
— *alpestris* IV. 391.
— *anserina* II, 26, 27, 29. XII, 201.
— *argentea* I, 452. IV, 391.
— *atrosanguinea* IV, 391.
— *aurea* IV, 391.
— *cinerea* IX, 98.
— *Fragariastrum* IV, 391.
— — var. *micrantha* IV, 391.
— *fruticosa* IV, 391.
— *glandulosa* IV, 391.
— *heterophylla* VIII, 351.
— *inclinata* IV, 391.
— *micrantha* IV, 391.
— *norvegica* III, 72.
— *opaca* XI, 245.
— *pedata* IX, 98.
— *pennsylvanica* IV, 391. VIII, 384.
— *recta* XII, 87.
— *rupestris* IV, 391.
— *thuringiaca* IX, 391.
*Potentilla Tormentilla* I, 494, 496, 498. IV, 391. XII, 202. XVIII, (193).
— *Vahliana* II, (LXVII).
— *verna* IV, 391.
*Potentilleen* XX, 223.
*Poteriodendron petiolatum* XVIII, 519.
*Poterium* XIX, 588.
— *Sanguisorba* IV, 391.
*Poterophora* VII, 29.
*Pottia* II, 462.
— *cavifolia* II, 17.
— *Guessfeldtii* II, 461, 462.
— *Heimii* II, 17.
— *latifolia* II, 461, 462.
— *minutula* II, 17.
— *subsessilis* II, 17.
— *truncata* II, 17.
*Pottiaceen* XVI, 25.
*Pourouma* XVIII, 258.
*Praymospora* X, 234.
*Prangos Ferula* VIII, 2, 1.
*Prasiola* X, 366—370, 372. XII, 251, 255.
— *antarctica* X, 368.
— *cornucopiae* X, 367.
— *crispa* X, 367, 368, 370,
— *fluviatilis* X, 369.
— *furfuracea* X, 366.
— *mexicana* X, 368—370.
— — *β. quitensis* X, 370, 373.
— *Sauteri* X, 366.
— *stipitata* X, 366, 367, 372.
*Prasiolaceen* XII, 253, 255.
*Preissia* I, 248, 441.
*Prenanthes purpurea* III, 316. IV, 391.
*Primula* II, 171, 172, 400, 403. VI, 59. X, 229, 317, 487, 488, 492. XII, 374. XIII, 295. XIV, 207. XV, 333. XVI, (49). XVIII, 327, 451, 454, 456, 457, 459, (190).
— *acaulis* II, 171, 172. IV, 391, VII, 265, 266, 269, 271, 272. XIII, 291, 295. XVIII, 456. XX, 195.
— *Auricula* IV, 391. XIII, 294. XIV, 206. XVIII, 201, 452, 455—458.
— — × *villosa* XVIII, 456.
— *Balbisii* XVIII, 452, 453, 455, 456.
— *carniolica* XIV, 206.
— *chinensis* II, 27. VIII, 267. XVI, 336, 338.
— *elatior* II, 171. III, 209. IV, 62, 63, 391. VI, 270. XIII, 295. XIV, 204. XIX, 566.

*Primula elatior* f. *fragrans* II, 171.
— *farinosa* IV, 391. XIII, 294. XIV, 206.
— *fragrans* II, 171, 172.
— — × *acaulis* II, 171.
— *glutinosa* XIV, 206. XVIII, 456.
— *grandiflora* XVIII, 451.
— *hirsuta* XVIII, 453, 454. 457.
— *japonica* X, 488.
— *integrifolia* XIV, 206. XVIII, 452 bis 455, 457, 458, 460.
— *longiflora* VII, 269.
— *minima* XVIII, 452—458, 460.
— *obconica* XVIII, 189—194, 198—202, 327—331.
— *officinalis* II, 171. IV, 62, 391. VII, 324. XIII, 294. XIV, 85, 204, 205. XVIII, 201. XIX, 566.
— — var. *Polyanthus* XIII, 294.
— *Pedemontana* XIV, 206.
— *pubescens* XVIII, 456.
— *sibirica* XIII, 295. XVIII, 452.
— *sinensis* II, 24, 125. IV, 401. X, 231. XIII, 294. XIV, 278. XV, 428. XVIII, 189, 200—202, 328.
— *spectabilis* XIV, 206.
— *suaveolens* XIV, 206.
— *suffrutescens* XVIII, 459, 460.
— *venusta* XIV, 206.
— *veris* XIII, 294.
— *villosa* XIV, 206. XVIII, 452, 453, 457, 459.
— *viscosa* XVIII, 453, 457, 458.
— *vulgaris* XIII, 294.
*Primulaceae* III, 64. V, (XLIV). VI, 65, 270. VIII, 346, 347, 353. IX, (79). X, 488, 490, 493. XIV, 206. XVIII, 191. XX, 438, (33).
*Primulastrum* XIII, 295. XVIII, 456.
*Pringsheimia* VI, 241. XIX, 15.
— *scutata* VI, 241.
*Prinos verticillata* IV, 391.
*Prinsepia* XX, 223.
*Prionium* XIX, 160.
*Prismatium tripleurum* XIX, 254.
— *tripodium* XIX, 254.
*Pritchardia* XIV, 134.
— *aurea* III, 47.
— *Gaudichaudii* III, 47.
— *macrocarpa* III, 47.
— *Martii* III, 47.
— *pacifica* III, 47.
*Pritchardia periculorum* III, 47.
— *Vuylstekeana* III, 47.
*Prococentron micans* VIII, 13.
*Promenaea* IV, 278.
*Prosopanche* VI, (XIV). XIX, (57).
— *Burmeisteri* IV, 230, 233. VI, (XXIV) XIX, (56), (69).
— *Prosopis* XIX, (56).
*Prosopis* VIII, 362.
— *glandulosa* VI, 377.
— *juliflora* VIII, 360,
— *Siliquastrum* VIII, 358.
— *spicigera* II, 287, 289.
— *strombulifera* VIII, 360.
*Prosteranthereae* IV, 138, 139.
*Protea* X, 333. XIX, 177, 179.
— *brigantinea* X, 500.
— *Cerasus* X, 46.
— *cordata* XIX, 178.
— *kilimandscharica* XIX, 177.
— *mellifera* XIX, 177, 178.
*Proteaceae* III, 73, 157. XIX, 176, 177.
*Proteurya* XIV, 46, 47.
*Protoascineen* XIV, 303.
*Protobasidiomyceten* XIV, 308.
*Protocalamuriaceen* XX, 516.
*Protoceratium* XVII, 425.
*Protococcaceae* IV, 238. XVIII, 26.
*Protococcoidales* XII, 255.
*Protococcoideen* XIX, 8.
*Protococcus caldariorum* V, 201.
— *crustaceus* XIV, (47).
— *pluvialis* XVII, (196).
*Protomastigineen* XIX, 440.
*Protomyces* II, 410, 411. V, 72. VI, (XXIII).
— *filicinus* XIX, 578.
— *microsporus* VI, (XXV). XIX, 362.
— *Sagittariae* II, 406.
*Protomycetaceae* XVII, (230).
*Protomycetes* XIV, 310.
*Protoschwenkia* XVI, 242, 243, 245, 246, 248. XVII, 400.
— *Mandoni* XVI, 244, 245.
*Protosiphon* XVIII, 101, 107, (212).
*Prototheca* XII, 344.
*Protubera* XIV, 305, 310.
*Prunella* IV, 139.
— *grandiflora* IV, 138, 391. X, (23).
— *vulgaris* IV, 138, 391. VI, 271.
*Prunophora* XIX, 586.
*Prunus* I, 51, 114, 283, 494. II, (XLIII). III, 367, 368, 370, 371. IV, 57. VI,

(LXXXIV. VII, 230, 381. XIII, 276. XVIII, 247. XIX, 586. (142).
*Prunus americana* XIII, 277, 278.
— *Amygdalus* XII, 288. XIX, 585, 594.
— — var. *persicoides* XIX, 586.
— *angustifolia* XIII, 278.
— *armeniaca* IV, 391. VIII, 257, 261, 264, 267. XIX, 586, 595.
— *avium* I, 282, II, 323, (XLIII). IV, 391. VIII, 256, 259, 261, 262, 264, 267, 274, 285, 286. X, 594, 595.
— *cerasifera* IV, 391.
— *Cerasus* III, (LXII). IV, 73, 76, 77, 144, 259, 391. V, 332, 333, 344. VIII, 264, 267. XVIII, 247.
— *Chiasa* IV, 62.
— *domestica* III, 357, 367. IV, 391 VIII, 256, 259, 264, 267, 270. XII, 354. XIX, 591.
— *hortulana* XIII, 278.
— *japonica* I, 282. IV, 381.
— *incana* IV, 391.
— *insititia* III, 357, 358, 360, 367. IV, 391. XIX, 586, 595. XX, 27.
— — *Mirabelle* IV, 391.
— — *Reineclaude* IV, 391.
— *Lauro-Cerasus* VII, (39). XX, 561, 562, 566.
— *Mahaleb* IV, 391. VIII, 264, 267. XIII, 483. XIX, 351, 356, 357, 361.
— *nana* XIX, 584.
— *Padus* III, 135, (LXII). IV, 76, 77, 391. V, 257. VII, 381, 390. VIII, 256, 259, 261, 264, 267. XVII, 207, 209.
— *persica* XIX, 584, 585, 595.
— *serotina* IV, 391. XIII, 278.
— *spinosa* III, (XXXII), IV, 76, 391. XVI, 331.
— *triflora* XIII, 277.
— *triloba* XIX, (142).
— *Virginiana* IV, 391. XIII, 277.
*Psalliota* XX, 101.
— *campestris* X, (13).
*Psathyra spadiceo-grisea* XIII, 464, 467.
*Pseudocalyx* XI, 352.
*Pseudogaltonia* V, 451.
— *Pechuelii* V, 449, 456, 458.
*Pseudolarix* XVIII, 180.
— *Kaempferi* XVIII, 170, 180.
*Pseudoraphideae* XI, 565, 566.
*Pseudotsuga* XVIII, 180.
*Pseudotsuga Douglasii* X, 357. XVIII, 170, 175.
— *taxifolia* X, 357.
*Pseudovalsa lanciformis* X, (19).
— *umbonata* X, (19).
*Psidium* IV, 191.
— *Guajava* IV, (XXXI).
*Psilostemon* IV, 156, 171, 173, 174. VIII, 162.
— *orientalis* IV, 155, 177.
*Psilotaceen* IX, 256.
*Psilotiphyllum bifidum* IX, 256.
*Psilotum* IV, 33, 171. XII, 114, 115. XX, 507.
— *triquetrum* IV, 19. XI, 555—562. XII, 110, 114, 117.
*Psophocarpus* XVI, 60.
*Psoralea* VIII, 361, 363. IX, 31. X, 509. XX, 110.
— *acaulis* VIII, 362.
— *bituminosa* X, 500, 508, 511, 513. XX, 436, 439.
— *glandulosa* VIII, 359.
— *macrostachya* X, 500.
— *Mutisii* VIII, 359.
*Psychotria* VIII, (71), (72), (87), (99), (100).
— *capitata* VIII, (80).
— *egensis* VIII, (87).
— *floribunda* VIII, 90.
— *jambosioides* VIII, (87).
— *lupulina* var. *a. genuina* VIII, (87).
— *racemosa* VIII, (87).
— *rhytidocarpa* VIII, (87).
— *subscandens* VIII, (87).
*Ptarmica vulgaris* XX, 437.
*Ptelea trifoliata* I, 284, 285. II, (XXVII). IV, 76, 391.
*Pteridella involuta* var. *tripinnatisecta* I. 239, 240.
*Pteridium* XVI, (65), (69). XIX, (141), (145).
— *aquilinum* XIII, 31, 35. XVI, (65), (68). XVIII, (189). XIX, (144).
— — var. *umbrosum* XIII, 35.
*Pteridophyten* XI, (35), (36), (38). XV, 332. XX, 478, 505.
*Pteris* VII, 123. IX, 139. XIX, 379.
— *aquilina* II, 170, 171. IV, 391. VIII, 267. XII, 56. XIII, 326, 331, 408. XIV, 165. XV, 93, 177. XVI, 131, 132, 139, 261. XIX, (6).

*Pteris biaurita* I, 240.
— — var. *repandula* I, 239.
— *cretica* II, 125. III, 173, 175. VI, (XIII). IX, 322.
— *longifolia* I, 238—240. XVI, 57.
— *quadriaurita* I, 238, 239.
— *serrulata* I, 154, 525. IV, 401.
*Pternandra* XVI, 249.
*Pterocarpus* II, 4, 279.
— *Draco* II, 279, 289.
— *Erinaceus* II, 2.
— *Marsupium* II, 2, 279.
— *Santalinus* II, 2, 279, 289. V, 419.
— *suberosus* II, 279, 289.
*Pterocarya* X, 601, 603.
— *caucasica* IV, 76. X, 603. XIII, 245.
— *fraxinifolia* I, 285. VIII, 185. XIII, 483.
*Pteroclados* VI, 324, 325.
*Pterolithon* XV, 49, 51.
*Pteromonas* XVIII, 92, 93.
— *aculeata* XVIII, 92, 94, 98.
— *alata* XVIII, 92, 93.
— *angulosa* XVIII, 94.
— *Chodatii* XVIII, 92, 94.
— *cordiformis* XVIII, 92, 93.
— *protracta* XVIII, 92—94.
— *rectangularis* XVIII, 92, 93.
*Pteropetalum* IX, 34.
*Pterostylis* VIII, 364.
*Pterothamnion floccosum* IX, (40).
— *plumula* IX, (40).
*Pterygoneuron cavifolium* XVI, 24.
*Pterygophorae* VIII, 192.
*Pterygophyllum lucens* XVI, 24.
*Ptilopogon* VIII, 214.
— *botryocladus* VIII, 214.
*Ptilota* VI, 149, 155.
— *asplenioides* VI, 155.
— *californica* VI, 155.
— *confluens* VI, 154.
— *densa* VI, 155.
— *Eatoni* VI, 155.
— *Harveyi* VI, 155.
— *hypnoides* VI, 155.
— *serrata* VI, 155.
*Ptilothamnion pluma* XI, (76).
— *Schmitzii* XI, (75), (79).
*Ptychogaster albus* XIII, 463, 467.
— *ustilaginoides* XIII, 463, 467.
*Ptychosperma* XIV, 134.
*Puccinia* VI, 124, 125. VIII, 167—170, 172, 173, 176, 380. IX, 35, 36, 38 bis 41, 92, 123, 187—190, 193, 346, 348. X, 43—45, 48, 49, 57, 58, 60 bis 62, 193—196, 198, 319, 320, 322 bis 324, 326. XI, 49, 453, 454, 456 bis 463. XII, 87, 317, 318, 323, 331. XIII, 190, 191, 401. XIV, 131, 132, 212—215, 376, 377. XV, 193, 271, 272, 275. XVI, 377, 378, 381, 384. XVII, 113—115, 118, 120, 179—181, 341, 342. XVIII, 451, 452, 457. XIX, 292—295, 297—299, (49).
— *Acetosae* XIV, 132, 133.
— *Actinomeridis* XIX, 294, 295, 299.
— *aculeata* IX, 120.
— *Adoxae* IX, 36, 42—45.
— *Agropyri* XVII, 118.
— *albescens* IX, 36, 41.
— *albutensis* VIII, 167, 169, 171, 172, 176. XVI, 378.
— *Allii ursini* VI, 124.
— *Amorphae* X, 193. XVII, 112—114.
— *anomala* XV, 184.
— *antarctica* X, 322.
— *Anthoxanthi* VI, 124.
— *Arechavaletae* IX, 189, 193. X, 57.
— *arenariae* XIV, 213.
— *arenariicola* XIV, 215.
— *Iri* VI, 124.
— *Arnicae scorpioides* XI, 451, 459 bis 461, 463.
— *Arrhenatheri* XV, 183, 228, 275.
— *Artemisiae* XIX, 293, 294.
— *arundinacea* XIX, (49).
— *Asparagi* XVII, 114.
— *Asperifolii* VI, 124, 126. X, 44.
— *Asteris* XVI, 383. XIX, 292.
— *australis* VI, 124.
— *Balsamitae* XI, 49. XIX, 293.
— *Baryi* VI, 124.
— *Berberidis* X, 321—324, 326. XI, 49.
— *Betonicae* XVI, 379.
— *brunnea* VIII, 172.
— *carbonacea* X, 61.
— *Caricis* XII, 328.
— *Carthami* XI, 454.
— *Caryophyllearum* IV, (X).
— *Centaureae* XI, 456, 463.
— *Cesatii* VI, 124.
— *Chondrillae* XI, 455, 464.
— *Chrysanthemi* XIX, 293.

*Puccinia Chrysosplenii* IX, 35—38, 41 bis 43, 45.
— — forma *fragilipes* IX, 37—39, 41, 45.
— — forma *persistens* IX, 37, 39, 45.
— *Circaeae* VIII, 174.
— *Cirsii* XI, 456, 461, 463, 464.
— — *lanceolati* XI, 454, 455, 457, 458, 463.
— *Compositarum* XI, 453.
— *conglomerata* XI, 458, 459. XIX, 292.
— *congregata* IX, 36, 42, 45.
— *coronata* IV, 72. VI, 124. X, 45. XII, 317, 321, 323, 325, 327, 329. XIII, 189. XV, 184. XIX, 295, 296. XX, 335.
— — var. *himalensis* XII, 322, 330.
— *coronifera* XII, 321.
— *corticioides* XVII, 180.
— *Crepidis* XI, 454, 455, 460. XIV, 376. XVIII, 455.
— *Cruciferarum* VIII, 174.
— *curtipes* IX, 36, 39, 40.
— *Cyani* XI, 456—458, 463.
— *Cyaodontis* VI, 124.
— *Daleae* XVII, 113, 114.
— *digitata* X, 45.
— *dioicae* XIV, 215.
— *Discoidearum* XIX, 292, 293.
— *dispersa* XII, 315, 327. XV, 184.
— — forma *Tritici* XII, 329.
— *Dubyi* XIV, (61).
— *Epilobii* XIV, 376.
— *epiphylla* VI, 124, 126.
— *extensicola* XIV, 215.
— *Eysenhardtiae* XVII, 113, 114.
— *Falcariae* XIV, 376. XVIII, 455.
— *firmae* XIV, 215.
— *flaccida* X, 57.
— *flosculosorum* XI, 453, 454, 456.
— (*Uropyxis*) *Fraxini* XVII, 116, 117.
— *fusca* X, 48. XV, 527. XVII, 114.
— *Galii* XIX, 298, 299.
— *Geranii silvatici* X, 44.
— *gibberosa* VI, 126.
— *glumarum* XII, 312, 327. XV, 184.
— — forma sp. *Agropyri* XII, 328.
— — forma sp. *Elymi* XII, 328.
— — forma sp. *Hordei* XII, 328.
— — forma sp. *Secalis* XII, 328.
— — forma sp. *Tritici* XII, 329. XV, 186
— *Glycyrrhizae* VIII, 382, 383.
*Puccinia Gonospermi* XIX, 293, 293, 299.
— *graminis* VI, 124, (XXIII). IX, (90). X, 323, 324, (13). XII, 293, 297, 302, 304, 310, 314, 323, 327, 329, 331. XIV, 212. XV, 152, 183, 184, 271. XVII, 342. XVIII, (197). XX, 286.
— — forma sp. *Agrostis* XII, 298, 301.
— — forma sp. *Airae* XII, 298, 300.
— — forma sp. *Avenae* XII, 298, 300, 305.
— — forma sp. *Poae* XII, 298.
— — forma sp. *Secalis* XII, 297, 300, 305.
— — forma sp. *Tritici* XII, 298, 299, 326, 329.
— *Haleniae* XVII, 118.
— *Harioti* XVI, 378, 379, 380, 381, 385. XVIII, 458.
— *Helianthi* XIX, 293.
— *heterospora* IX, 123, 188, 190, 193. X, 57, 61.
— *Heucherae* IX, 42, 43, 45.
— — var. *asiatica* XVII, 118.
— *Hieracii* IX, 190. X, 46. XI, 453 bis 459, 461, 463. XIV, 212. XVII, 115. XIX, 292.
— *Hordei* XVII, 183.
— *Jaceae* XI, 456.
— *insueta* IX, 191, 192, 193. X, 58, 59, 61.
— *Lampsanae* IX, 190. XI, 454, 455, 460, 463.
— *lateripes* IX, 191, 193. X, 58, 59, 61, 192, 194.
— *Leguminosarum* VIII, 382.
— *levis* IX, 190, 193. X, 57, 60.
— *limosae* XIV, 215.
— *longissima* VI, 124.
— *Lugoae* XIX, 293, 294, 299.
— *magellanica* XV, 271.
— *Magnusiana* VI, 124. XIX, (49).
— *Malvacearum* IV, 391. XII, 87. XVI, 385. XVII, 114.
— *Maydis* XX, 284, 285.
— *Mesnieriana* X, 45.
— *mesomegala* XVII, 118.
— *Meyeri-Alberti* X, 320, 322, 323, 326.
— *Millefolii* XVI, 383.
— *mirabilissima* X, 193, 319, 320. XVII, 113, 120.
— *Moliniae* VI, 124.
— *montana* XI, 456.
— *neglecta* X, 324, 326. XI, 49.

*Puccinia Nissoliae* XVII, 113, 114.
— *obtegens* VIII, 378, 380. X, 46.
— *Orchidearum* VI, 124.
— *Oreoselini* VIII, 380.
— *pallido-maculata* IX, 36, 43, 44.
— *Paridis* XIV, 214.
— *Pazschkei* IX, 36, 44, 45.
— *Peckiana* IX, 190. XIV, 131.
— *Penniseti* XX, 289, 290.
— *perplexans* VI, 124, 126.
— *persistens* XVII, 113.
— *Petalostemonis* XVII, 112, 113.
— *Phalaridis* VI, 124.
— *Phlei pratensis* XII, 293, 309, 310, 327.
— — — forma *Avenae* XII, 310.
— — — forma *Secalis* XII, 310.
— *Phragmitis* V, (LI). VI, 124.
— *Pimpinellae* XII, 87.
— *plagiopus* X, 59.
— *Poarum* VI, 124.
— *poculiformis* VI, 124.
— *Podophylli* IX, 120.
— *Porteri* VIII, 172, 173.
— *Prenanthis* XI, 455, 460.
— *Primulae* XVIII, 451, 456.
— *purpurea* XX, 284—287, 289—291.
— *reticulata* XII, 87.
— *Rhamni* VI, 124, 126
— *Ribis* IX, 36, 44, 45.
— *Rubigo vera* VI, 124. X, 44. XV, 184. XVII, 183. XIX, 295, 296. XX, 335.
— *rubivora* XIX, 297—300.
— *Rumicis* VI, 124.
— *rupestris* XIV, 215.
— *Saxifragae* IX, 36, 38—42, 44, 45.
— — *ciliatae* IX, 36, 44, 45.
— — var. *curtipes* IX, 40, 45.
— — forma *persistens* IX, 39, 41.
— *Schrottmuelleri* XVII, 180.
— *Schweinfurthii* X, 44—46, 48.
— *Scillae* X, 60.
— *Senecionis* XII, 309.
— *sessilis* V, (LI). VI, 124. XIV, 212, 213.
— *Sesleriae* VI, 124.
— *setifera* XVI, 380.
— *silvatica* XIV, 212, 215. XVI, 384.
— *simplex* IX, 96. XV, 184. XVII, 183.
— — forma spec. *Avenae* XV, 184.
— — forma spec. *Secalis* XV, 184.
— *singularis* IX, 190.
— *Smyrnii* XII, 87, 88.
*Puccinia Sonchi* IX, 123. XIX, 295—297.
— *Sorghi* VI, 124. XX, 285, 288—290.
— *spreta* IX, 36, 41, 42, 45.
— *Stachydis* XVI, 380.
— *Stolpiana* XVII, 120.
— *striata* IX, 36, 39.
— *suaveolens* VIII, 380. XI, 454, 458, 461, 464.
— *Syngenesiarum* XI, 453, 457.
— *tagananensis* XIX, 297, 299.
— *Tanaceti* XIX, 292—294.
— — *Balsamitae* XI, 49.
— *Taraxaci* XI, 455, 456.
— *tenuistipes* XIV, 215.
— *Tiarellae* IX, 41.
— *Tragopogi* XI, 454, 458, 460, 464.
— *Tragopogonis* XIV, 377.
— *Trollii* IX, 189. X, 57.
— *variabilis* XI, 455.
— *Verbesinae* XIX, 293—295, 299.
— *Veronicae* VIII, 167, 168, 170, 171, 174.
— — *Anagallidis* VIII, 167, 168, 173, 174.
— *Veronicarum* VIII, 167—173. IX, 37, 39. X, 45.
— — var. *α. fragilipes* VIII, 169, 171.
— — var. *β. persistens* VIII, 169, 171.
— *vertisepta* X, 58.
— *vexans* IX, 190. X, 57.
— *Vincae* VIII, 378.
— *Vossii* XVI, 377—381, 385. XVIII, 458.
— *Waldsteiniae* XVII, 118.
— *Winteri* X, 195.
— *wolgensis* X, 58.
*Pucciniastrum* X, 44. XIII, 288, 330. XVII, 179. XIX, 582, 583.
— *Epilobii* XIX, 397.
— *filicum* XIII, 288.
— *Schweinfurthii* X, 43.
— *Uredinopsis* XIX, 583.
*Pucciniopsis* XI, 458. XII, 86. XVI, 378, 382. XVII, 115.
*Pucciniosira* IX, 344. XIII, 334.
— *Solani* IX, 345.
— *Triumfettae* IX, 344.
*Pukateria* XV, 22.
*Pulassarium* X, 335.
*Pulicaria dysenterica* IV, 391.
*Pulmonaria* IV, 162, 169, 171—173, 176. VI, 59. VIII, 162.

*Pulmonaria angustifolia* IV, 168, 198, 391. VII, 393.
— *azurea* IV, 175.
— *mollis* IV, 168.
— *officinalis* IV, 175, 198, 391. XIX, 566.
— — var. IV, 168.
— — × *angustifolia* IV, 168.
— *saccharata* IV, 168.
*Pulsatilla alba* XX, 71.
— *alpina* XVIII, (197).
— *patens* XI, 243. XV, (42).
— *pratensis* XI, 243. XV, (42).
— *sulphurea* XVIII, (197).
— *vernalis* XI, 243, 398. XV, (42). XX, 71.
*Pultenaea* VIII, 356, 362.
— *dentata* VIII, 359.
— *prostrata* VIII, 360.
— spec VIII, 359.
— *stricta* VIII, 359, 360.
— *subumbellata* VIII, 359.
— *tenuifolia* VIII, 360.
*Pumpkin* VI, 379.
*Punctaria* VI, 15, 18, 215.
— *plantaginea* VI, 15. IX, 272.
— *tenuissima* VI, 241.
*Punica* II, 360.
— *granatum* I, 546. II, 359. XVI, 249.
*Papalia atropurpurea* I, (XXIV), (XXV).
*Purpurbacterien* VII, (60).
*Purpurella* XIII, 416, 419. XIV, 174, 175, 177.
— *cleistoflora* XIII, 415, 417, 419. XIV, 163.
— *cleistopetala* XIV, 163, 169, 170, 172 bis 174, 177. XVI, 360.
— *clinopodifolia* XIII, 419.
— *hospita* XIII, 416, 419. XIV, 172, 178.
— — var. *australis* XIII, 416.
— *Itatiaiae* XIII, 416. XIV, 172, 173, 174, 173.
— *microphylla* XIII, 419.
*Puschkinia* VIII, 348.
*Putoria calabrica* XI, 34, 36.
*Puya* X, 489. XI, 102.
— *chilensis* XV, 314.
*Pycnanthemum* IV, 126—128, 137.
— *lanceolatum* IV, 126, 127, 131, 143.
— *pilosum* IV, 126, 127, 131, 143.
*Pycnanthus* XIII, (82), (84), (88)—(90), (94).
*Pygmaea* XX, 223, 224.
*Pygmaea pulvinaris* XX, 223.
*Pylailla* VI, 15, 215, 216.
— *litoralis* VI, 15, 215.
— *varia* VI, 15, 215, 217.
*Pyramidotorae* VIII, 192.
*Pyrenocarpeen* XIV, (63), (65).
*Pyrenomycetes* IV, 200, 201, 203, 204. V, (LIII), (LIV). XIII, 61, 476.
*Pyrenula* XIV, (61). XX, (66), (67), (70).
— *nitida* XX, (66), (70), (71).
— *nitidella* XX, (70).
*Pyrethrum carneum* IV, 391.
— *Clusii* I, 369.
— *inodorum* XX, 499.
— *roseum* IV, 391.
*Pyronema* VI, (XLV).
— *Marianum* VI, (XCIV).
*Pyrrhosorus* XIX, 437.
*Pyrus malus* VII, 259. XIII, 14.
*Pythium* V, 242, 244, 245. XII, 270—272, 274, 276. XV, 151. XX, 113.
— *complens* XII, 269, 279, 280.
— *fecundum* V, 246.
— *ferax* V, 245.
— *gracile* V, 242—245.
— *megalacanthum* V, 245.
— *proliferum* V, 243.
*Pythonium Wallichianum* XVIII, 55, 62.
*Pyxidaria* II, 440.
— *procumbens* II, 440.

## Q.

*Quamoclit* X, 493.
— *coccinea* XIII, 507.
— *vulgaris* XIII, 245.
*Quassia africana* XIX, (53).
— *amara* II, 127.
*Queletia* XIV, 309, 310.
*Quercus* I, 283. II, 49, 125, 126. III, 74, 132, 148, 212. V, 313. VI, 431. VII, 99, 381. VIII, 57, 59, 260, 274. X, 77, 309, 623. XI, (56), (64). XII, 134. XIII, 363. XIV, (66). XVI, 336. XVII, 198. XX, 30, 134, 230, 231, 242, 243.
— *alba* VI, 427, 431. X, 500.
— *americana* VI, 427.
— *appennina* XX, 244, 249.
— *Ballota* II, (LX).
— *Carueliana* XVII, (210).
— *Cerris* VIII, 158. X, 500, 595, 598.
— *coccinea* X, 595, 598.

*Quercus Dalechampii* X, 595, 599.
— *dentata* XVII, 198.
— — var. *Daimio* XVII, 194.
— *filipendula* XVI, (55).
— *fructipendula* XVI, (55).
— *Ilex* II, (LX). VI, 251. XVI, 404, 405. XX, 244.
— — var. *Ballota* II, (LX).
— *ilicifolia* III, 375. XVII, 198.
— *lanuginosa* III, 375.
— *laurifolia* XX, 244, 249.
— *longiloba* III, 375.
— *obtusiloba* III, 147. X, 500.
— *occidentalis* XIV, (21).
— *palustris* VIII, 256—259, 267.
— *pedunculata* I, 283. II, 323. III, 136. IV, 73, 76, 77, 144, 259, 391. VI, 251. VII, 99, 100. VIII, 257, 267. X, 500, 602, 624, (26). XII, 134. XVII, 194. XX, 244, 435, 438.
— *pendulosa* XVI, (55).
— *pseudococcifera* XX, 244.
— *pubescens* III, 375. XX, 244, 249.
— — forma *castaneifolia* III, 375.
— — forma *ilicifolia* III, 375.
— — forma *lacera* III, 375.
— — forma *longiloba* III, 375.
— — forma *Streimii* III, 375.
— — forma *Wormastinyi* III, 375
— *Robur* V, 316. VII, 381, (30).
— *rubra* III, 136.
— *sessiliflora* I, 217. III, 136. IV, 76, 77. VIII, 256, 267, 269, 273. X, 309, (26). XVII, 195. XIX, 139.
— *Suber* I, (XXIX). XVI, 405. XVII, 195. XX, 244.
— *tinctoria* VII, 189. VIII, 277.
— *virens* III, 149.
— *Wormastinyi* III, 375.
*Quernales* XV, 22.
*Quesnelia* XIV, 4. XVI, 360.
— *arvensis* XIV, 4, 9, 10, 409, 412, 413, 418, 419.
— *lateralis* XVI, 310.
*Quiinaceae* XI, 23.
*Quitte* XVII, 205.

## R.

*Rachiopteris Ludwigii* IX, (26).
*Racomitrium* XX, 97.
— *canescens* XX, 97, 115.
*Radiola* II, (LXIV).
*Radula complanata* I, 530. XI, (26).
*Rafflesia* XVII, (223).
— *Hasseltii* XVII, (233).
*Rafflesiaceen* XVI, 122.
*Ralfsia* VI, 17, 214. VIII, 205. XV, 146.
— *clavata* VI, 17, 214.
— *verrucosa* VI, 17, 214. IX, 272.
*Ramalina* XII, 208. XIII, 314. XIV, (42), (49). XV, 2.
— *fraxinea* IX, 209.
— — var. *ampliata* XII, 209.
— *reticulata* XII, 207—209, 211, 213, 214. XX, (35), (13), (72).
— *rosacea* XII, 209.
*Ramischia secunda* XI, 246.
*Ramondia* X, 228, 229.
— *pyrenaica* IV, 62.
— *serbica* IV, 62.
*Ramularia* XIX, (34).
*Randia* XV, 266, 268.
*Ranunculaceae* V, 208, 345, (XXXV). VI, 270, 272. VII, 286. VIII, 265, 346, 353, 355. X, 491. XI, 379, (38), (39). XIV, 34. XV, 350. XVII, 116. XVIII 225, 228. XX, 435, (33).
*Ranunculeae* V, 345.
*Ranunculus* V, 345. VII, 270. X, 492. XIII, 418. XIV, 34. XV, 96. XIX, 363, 364, 495. XX, 478.
— *abortivus* IV, 391.
— *acer* II, 26. XI, 7. XIV, 85. XV, 428.
— — var. *pseudolanuginosus* X, (43).
— *aconitifolius* IV, 391.
— *acris* IV, 391. VI, 269, 270. VII, 270.
— *arvensis* var. *inermis* IV, 391.
— — var. *muricatus* IV, 391.
— *asiaticus* XIV, 208, 211.
— *auricomus* IV, 391. V, 345. XX, 435.
— — subsp. *sibiricus* XX, 435.
— *bulbosus* IV, 62, 391. VI, 270. XII, 203, 207. XV, 95, 96, 98, 99. XIX, 363.
— *cassubicus* XVI, (54).
— *caucasicus* IV, 391.
— *chaerophyllus* IV, 391.
— *constantinopolitanus* IV, 391.
— *Ficaria* IV, 209, 210, 391. XIV, 74. XIX, 363.
— *Flammula* IV, 391. XX, 435.
— *fluitans* IV, 391. VI, 272.
— *geranioides* IV, 391.
— *gramineus* IV, 391.

*Ranunculus illyricus* IV, 391.
— *lanuginosus* IV, 391. XI, 106, 471. XIX, 363, 364.
— *Lingua* IV, 392. VI, 270.
— *millefoliatus* IV, 392.
— *montanus* IV, 392.
— *polyanthemus* VIII, 355. XX, 435.
— *pyrenaicus* IV, 62.
— *repens* II, 486. IV, 392. VI, 270. VIII, 355 XIX, 363, (49). XX, 435.
— — *plenus* IV, 392.
— *reptans* XIII, 408.
— *Sardous* VI, 270.
— *sceleratus* IV, 392.
— *Villarsii* IV, 62.
*Raphanistrum Lampsana* II, 26, 27, 29.
*Raphanus* II, 205, 213. V, 8. VIII, 369. X, 179.
— *pilosus* III, 426.
— *Raphanistrum* IV, 392. X, (20). XII, 27. XVI, 217. XX, 25.
— *sativus* II, 24, 26, 29. IV, 392. V, 8, 22. IX, (24). X, (20).
— — *oleiferus* VIII, 374.
*Raphia* III, 34, 49, 50, 152—155, 157. XX, 389, 390, 392, 393.
— *nicaraguensis* III, 153.
— *pedunculata* XX, 389.
— *Piassave* XX, 385, 386.
— *Ruffia* III, 152, 154.
— *taedigera* III, 152 155.
— *vinifera* III, 34, 49, 50, 52, 152—154. XX, 393.
*Raphideae* III, 152. XI, 565, 566.
*Raphidium* siehe *Rhaphidium*.
*Raphidonema* siehe *Rhaphidonema*.
*Rapistrum* VIII, 353. X, 492.
— *Linnaeanum* X, 489.
— *perenne* X, 98.
— *rugosum* XIV, 326. XX, 12.
*Raps* VII, 235.
*Rauschbeere* XII, 188.
*Ravenala* I, 332, 335.
— *madagascariensis* I, 335, 338. IX, 85, 89. XII, 54. XVI, 1.
*Ravenelia* IX, 123. X, 60.
— *glabra* X, 200.
— *glanduliformis* IX, 123.
— *sessilis* IX, 122. X, 60.
— *stictica* IX, 122. X, 60.
*Ravenia spectabilis* III, 419.
*Reaumuria* V, 319, 320.
*Reaumuria hirtella* IV, (XXXVII). V, 319, 435.
*Reben* VI, (XXV). VII, (42).
*Reboulia* I, 248. XX, 96.
— *hemisphaerica* XX, 96, 115.
*Rechsteinera allagophylla* IX, 332.
*Regelia* XIII, 157, 237, 393. XIV, 409, 417, 421. XVII, 59—61 XVIII, 318, 320.
*Reicheltia* XVII, 219.
*Reidia* VIII, 356, 363. X, 493.
— *glaucescens* VIII, 357.
*Reinkella* XVI, 8, 9, 12, 15, 16.
— *livellina* XVI, 6, 12, 16.
*Reinkia* IX, 130.
*Reinschiella* XV, 489.
— *setigera* XV, 487, 489, 491, 492. XVIII, 274.
*Reinwardtia* X, 260.
*Reis* XV, (45). XVI, 59.
*Remijia physaphora* IX, 69.
*Remusatia vivipara* I (XXIV), (XXV).
*Renanthera moschifera* XVI, 58, 60.
*Reseda* VI, 181. VII, (42). IX, 93. X, 486, 492.
— *alba* X, 489.
— *complicata* X, 489.
— *glauca* IV, 392.
— *gracilis* X, 489.
— *lutea* I, 454. II, 346. IV, 392. VI, 235. X, 489. XX, 436.
— *luteola* II, 346. IV, 392. VII, (30). IX, 6.
— *odorata* V, 340, 344. X, 489.
— *Phyteuma* X, 489.
— *undulata* X, 489.
*Resedaceen* VI, 65. VIII, 346. X, 489. XIV, (56), (60). XX, 436, 476, 478.
*Restiaceen* VI, 64.
*Restio* I, 52.
— *sulcatus* I, 48, 52.
*Restionaceae* III, 73.
*Retama Retam* IV, 366,
*Reticularia Lycoperdon* XX, 278.
*Retiniphyllum* VIII, 139.
— (*Commianthus*) *Schomburgki* VIII, 134, 137.
— *secundiflorum* VIII, 134, 137.
*Retinospora* VI, (LXXXIII), (LXXXIV).
— *dubia* VI, (LXXXIV).
— *Ellwangeriana* VI, (LXXXIV).
— *ericoides* IV, 30. VI, (LXXXIV), (LXXXV).

*Retinospora flavescens* VI, (LXXXIV).
— *glaucescens* VI, (LXXXIV).
— *juniperoides* VI, (LXXXIV).
— *leptoclada* VI, (LXXXV).
— *meldensis* VI (LXXXV).
— *plumosa* VI, (LXXXV).
— *Pseudo-squarrosa* VI, (LXXXV).
— *rigida* VI, (LXXXIV).
— *squarrosa* VI, (LXXXIV), (LXXXV).
— — *glauca* VI, (LXXXV).
— — *leptoclada* VI, (LXXXV).
*Rhabdoderma* XVIII, 149.
— *lineare* XVIII, 148, 157.
*Rhabdonema* IV, 306, 307, 311. VIII, 324.
— *adriaticum* I (XXII). IV, 311—313, 315. XVI, (7).
— *arcuatum* IV, 311, 313.
*Rhacopteris* XIII, 246.
*Rhagadiolus* X, 493.
*Rhamnaceae* IV, 58. VIII, 265, 346, 347. X, 548.
*Rhamneae* IX, (13).
*Rhamnus* I, 283, 361. VIII, 347. X, 45. XII, 320, 324, 326. XVI, 383.
— *alaternus* X, 45.
— *alnifolia* XII, 318, 321.
— *asplenifolia* IX, 217.
— *cathartica* I, 282. III, 135, 314. IV, 392. VIII, 185. IX, 274, 279. XII 317—322, 325–327. XVI, 67, 70.
— *croceus* X, 45.
— *dahurica* XII, 318, 322.
— *elaeoides* XII, 321.
— *Frangula* I, 283, IV, 392. V, 194. VII, 219. VIII, 257, 259, 261, 267. 277. IX, 216. XII, 241, 317—321, 325. XIII, 407.
— *grandifolia* XII, 318, 321.
— *saxatilis* IV, 392.
— — spec. VIII, 277, 278.
— *Staddo* X, 43, 48, 49.
*Rhaphiolepis ornata* VI, (LXXVII).
*Rhaphidium* X, 533 XV, 373. XIX, 22, 23, 92.
— *longissimum* XV, 373, 374, 487, 491.
— *polymorphum* X, 533. XV, 373, 487. XX, 205.
— *pyrogenum* XIX, 91, 92.
*Rhaphidonema* X, 524, 530.
— *nivale* X, 523, 530, 534.
*Rhapidophyllum Hystrix* III, 46.
*Rhaponticum* VIII, 159.
— *cynaroides* VIII, 159.
*Rhazya orientalis* XV, (40).
*Rheum* I, 402, 403. III, (XXV). IV, (XXXVIII). V, 6, 16, 22. VIII, 348.
— *compactum* V, 16, 23.
— *crassinervium* IV, 392.
— *Emodi* III, 208.
— *hybridum* V, 16.
— *palmatum* V, 16.
— *rhaponticum* IV, 392. V, 16.
— *undulatum* IV, 392. VII, (30). VIII, 267.
*Rhexia virginica* XIV, 175.
*Rhinanthaceae* IV, 58. V, 363. XI, 17. XVII, (244), (246). XIX, 363. XX, 221.
*Rhinanthus crista galli* IV, 141.
— *major* IV, 392. VI, 328.
— *minor* IV, 392 VI, 328.
— *serotinus* XIII, 304.
*Rhipidophora* VIII, 324.
*Rhipidosiphon javensis* XI, 136.
*Rhipozonium* III, 227.
*Rhipsalis* X, 333. XV, (79).
— *conferta* XII, 290.
— *rhombea* II, 125, 126.
*Rhizidium* XIX, 560.
*Rhizina undulata* XX, (26).
*Rhizobium* X, 246, 391. XII, 11—13.
— *curvum* XII, 16, 17.
— *dubium* XII, 17.
— *Frankii* XII, 13, 14 16, 17.
— — var. *majus* XII, 13, 16, 17.
— — var. *minus* XII, 16, 17.
— *leguminosarum* VII, 338. X, 171, 246. XII, 11. XV, 547. XIX, (12).
— *mutabile* XII, 15, 17.
— *nodosum* XII, 17.
— *sphaeroides* XII, 16, 17.
*Rhizoboleae* II, (LVII).
*Rhizobolus* II, (LVIII).
*Rhizocarpeen* VIII, 356, 359, 362. IX, (28), (39).
*Rhizocarpon* XV, 91.
— *concentricum* XX, (67).
— *geographicum* XV, 91. XX, (71).
*Rhizocladia* XIII, 106, 111.
— *repens* XIII, 111.
*Rhizoclonium* V, 195, 196, 409. X, 460.
— *dimorphum* XI, 127, 136.
— *tortuosum* X, 460.
*Rhizoctonia* XVI, 276—279, 281, 288, 289. XIX, (18).
— *Solani* XVI, 276. XIX, (18).

*Rhizomorpha* XIII, 404.
*Rhizophidium* XIX, 560.
*Rhizophlyctis Braunii* XVII, 160.
— *palmellacearum* XVII, 159, 160.
*Rhizophora* IV, 249. VIII, (49), (53).
— *Mangle* VIII, (49), (50). IX, 111, (53). XX, 178.
— *mucronata* VIII, (51).
*Rhizophoraceae* XV, 22. XIX, (65), (70).
*Rhizophoreen* VIII, (50).
*Rhizophytum agile* XVI, 320.
*Rhizopogon* XIV, 307, 310.
— *luteolus* VII, (5).
— *provincialis* VII, (5).
— *rubescens* XV, 223.
— *virens* VII, (5).
*Rhizopus* XVI, 157.
*Rhizosolenia* I, (XII). IV, 8, 10, 13, 14, 306, 307. VII, 361, 362. XI, 566, 568. XIV, 11, 12, 13. XV, 133, 367—371, 374, 484, 485, 489. XVIII, 97, 153. XIX, 94.
— *alata* IV, 8, 12, 13, 14. V, 371. VIII, 23. XI, 569, 570. XIX, 249.
— — var. *gracillima* IV, 8.
— — var. *tenuis* I, (X).
— — var. *truncata* XV, 133.
— *Bergerii* XI, 569, 570.
— *eriensis* XIV, 13.
— *gracillima* IV, 9, 11, 12.
— *longiseta* XIV, 11. XV, 367, 368, 374, 484, 487, 488, 491, 492. XVIII, 26.
— *semispina* XV, 133, 369, 488.
— *setigera* var. *subtilissima* I, (X), (XIII).
— *sigma* XV, 371.
— *Stolterfothii* XV, 371.
— *styliformis* IV, 314, 316. XV, 133, 371.
*Rhizosolenieae* IV, 12.
*Rhodiola* VIII, 347. XVIII, (194).
*Rhodochorton* XIX, 68.
— *membranaceum* IX, 273.
— *Rothii* IX, 273.
*Rhodococcus* IX, 28.
— *caldariorum* V, 201.
— *Erythromyxa* IX, 28.
— *rhodochrous* IX, 28.
*Rhododendreae* IX, (13).
*Rhododendron* III, 283. IV, 54. VI, (LXXII). X, 350, 493, 554. XII, 119, 190. XVI, 382. XX, 562.
— *Chamaecistus* X, 314.
— *dahuricum* IV, 392. X, 69, 71, 72.
*Rhododendron ferrugineum* X, 68, 69. XVIII, (197).
— *flavum* XVII, 118.
— *hirsutum* IV, 392. X, 68, 69. XII, 118. XVIII, (197). XIX, 566.
— *javanicum* XVI, 58.
— *ponticum* IV, 62, 76. V, 404. VI, 185. XV, 428. XX, 12.
— spec. X, 71.
— *Wilsoni* VIII, 267.
*Rhodoleia* XVII, 403.
*Rhodolophia* XI, 216.
*Rhodomela* IX, 272.
— *subfusca* VI, 151.
*Rhodomelaceen* XI, 213, 215, 217, 232, 346—348. XV, 417. XX, 357—359, 471.
*Rhodomeleen* XI, 214, 215, 218, 222, 224, 225.
*Rhodomonas marina* XIX, 94.
*Rhodonema* XI, 224, 226.
*Rhodophyceae* III, 14, 16, 19. VI, 14. IX, 273. X, 127, 137. XI, 129, 133, 346. XIII, 317. XV, 38, 444, 446. XVII, (189). XVIII, 310, 311, 335.
*Rhodopsis* XV, 499.
*Rhodoptilum* XI, 224.
*Rhodora canadensis* IV, 392.
*Rhodoraceen* VI, 65.
*Rhodospatha latifolia* XI, 106.
*Rhodotypus kerrioides* IV, 392.
*Rhodymenia* VI, 147, 148.
— *ciliata* var. *lingulata* VI, 148.
— *decipiens* VI, 148, 154.
— *georgica* VI, 147, 154.
— *javanica* XI, 138.
— *nicaeensis* VI, 147.
— *palmata* VI, 147, 148.
— *Palmetta* VI, 147. X, 22.
*Rhoicosigma arcticum* I (XIII).
*Rhoicosphenia* XIII, 227. XVII, 437.
*Rhapaloblaste hexandra* III, 36.
*Rhopalodia* XIII, 226–228, 233. XIV, 55. XV, 85.
— *gibba* XV, 80. XVIII, 96.
— *ventricosa* XVIII, 96.
— *vermiculata* XIII, 234.
— — var. *Hirudo* XIII, 233.
*Rhopalostylis Baueri* III, 48.
— *sapida* III, 48, 50.
*Rhus* V, 421. VIII, 130, 139, 158. XV, 436, 441.

*Rhus aromatica* I, 285.
— *atavia* IX, (25).
— *Cotinus* II, (XXVI). III, 218. IV, 392. V, 419–421. XIX, 427.
— *elegans* IV, 392.
— *glabra* I, 285. II, 20. III, 218.
— *lucida* VIII, 130, 137.
— *mucronata* VIII, 130, 137, 140.
— *semialata* IX, (25).
— *silvestris* XV, 436.
— — spec. var. VIII, 277.
— *succedanea* XV, 435–437.
— *tahitensis* I, (XXX). XV, 440.
— *Toxicodendron* I, 285, (XXX), VIII, 261, 267. XV, 437, 438. XVIII, 198.
— *typhina* II, (XXVI). IV, 392. VI, 431. VIII, 182, 183, 257, 261, 267, 270, 287. X, 602.
— *venenata* XVIII, 198.
— *vernicifera* XV, 436, 437. XVI, 52.
— *vernix* XV, 436.
*Rhymbocarpus* XV, 91, 92.
— *punctiformis* XV, 91.
*Rhynchelythrum* VII, (19).
*Rhynchodia* X, 493.
*Rhynchonema vesicatum* VI, 105.
*Rhynchosia* VIII, 356, 363.
— *phaseoloides* VIII, 358.
— *precatoria* VIII, 358.
*Rhynchospora* V, 149, 150, 151.
— *alba* III, 63.
— *gigantea* XIV, 220.
— *ochrocephala* I, 502.
*Rhynchosporeae* V, 148–150, 152. VI, (XXXII).
*Rhynchostegium murale* II, 170. XVI, 100, 101.
*Rhynchostylis retusa* XVI, 60.
*Rhyparobius* VIII, 302.
*Rhytidolepis* XX, 508, 514.
*Rhytidotus sandwicensis* VIII (88).
*Rhytiphlaea* XI, 345.
*Rhytisma* IV, 105, 204.
— *Empetri* IV, 106.
*Ribes* I, 119. III, 368. IV, 56, 57, 64. VI, 60, (LI), (LIII), (LV) VIII, 135. XV, 203 XVII, 7, 116, (240).
— *alpinum* I, 177. IV, 392 VI, (L). VII, 230, 396.
— *aureum* III, 365. IV, 392. V, 332. VI, (XLIX)—(LI). VII, 390 XIV. 85. XV, 428. XVI, 385.
*Ribes floridum* XVI, 385.
— *glandulosa* XVII. (235).
— *Gordonianum* IV, 392
— *Grossularia* IV, 392. VI, (L), (LI). VIII, (62). XVIII, 347.
— *nigrum* III, 314. IV, 392. VI, (XLVIII)—(LI). VII. 390.
— *petraeum* IV, 392. XVI, 73.
— *rotundifolium* XVI, 385.
— *rubrum* III, 346, 349, 351, 359, 360, 362, 371. IV, 392. VI, (XLIX) bis (LI). VIII, 183. XV, 131.
— *sanguineum* IV, 392. VI, (XLIX), (L). VII, 230.
*Ribesiaceae* IV, 61. VIII, 285, 316.
*Riccia* I, 249. XX, 96.
— *Klinggraeffii* XI, (26).
*Ricciaceen* VI, (XLI) XIII, 217.
*Ricciella* XI, (26).
*Richardia* XI, 102.
— *aegyptiaca* IX, 85.
— *africana* XI, 106, 107, 171.
*Richteriella* XVIII, 146, 272.
— *botryoides* XVIII, 24, 90, 91, 98.
*Ricinus* II, 87. V, 125, 128. VI, 199 bis 204. VII, 282, 285. VIII, 372. X, 77. XI, 194 (62), (63). XII, 105.
— *communis* II, 87, 317. IV, 392, 412. V, 2, 20, 23. VI, 277, 425. VII, 288. VIII, 374. IX, 112. X, 164. XIV, 278. XVIII, 188.
— *sanguineus* VI, 204.
*Rinzia* II, 263.
*Ritschiea* IX, 34.
*Rivinia* I, (XXVIII). VIII, 348, 352, 355.
— *aurantiaca* VIII, 352.
— *brasiliensis* VIII, 352.
— *humilis* I, (XXVIII). VIII, 352, (47).
— *laevis* VIII, 352.
— *purpurascens* VIII, 352.
— *tinctoria* VIII, 352.
*Rivularia* II, 304. VI, (XXII). XII, 365, 366. XIV, 332.
*Rivulariaceen* IX, 11.
*Robinia* I, 114. III, (XXV). V, 59, 60, 64—66, 68, 72, 73, 78, 92–94, 96, 482. VI, 203, 424, 431, (LXXVII), (LXXVIII), (LXXXII). VII, 205, 341, (36), (51), (56). VIII, 358, 363. X, 160, 247, 248, 504–506, 544. XIII, 183. XIV, 152. XV, 202. XVII, 145. XIX, 325. XX, 95, 561.

*Robinia caragana* II, 281, 290.
— *frutescens* VIII, 359.
— *glutinosa* I, 284, 285.
— *hispida* II, 26. XIX, 566, 567.
— *inermis* X, 500.
— *Pseudacacia* I, 151. II, 281, 289. III, 135, 311. (XXIII). IV, 37, 76, 392. V, 60, 63, 98, 210, 480, 481. VI, 431. VIII, 261, 262, 267, 277, 280, 282, 287, 292, 332, 333, 334, 336, 358, 359. X, 500, 501, 504, 505, 513. XI, 313, 315. XV, (10). XVII, 10. XIX, 566, 567, (27). XX, 500.
— forma *monophylla* XVIII, (192).
— *rosea* II, 281, 289. X, 500.
— *viscosa* II, 281, 289. X, 500.
*Roccella* XIII, 313, 316, 319, 322, 324. XV, 2—4, 7—9, 191. XVI, 8, 9, 14, 16.
— *alectoroides* XV, 2, 7. XVI, 14.
— *Babingtonii* XV, 4. XVI, 11.
— *Balfourii* XV, 5. XVI, 10.
— *Belangerii* XV, 4. XVI, 10.
— *Boryi* XV, 4. XVI, 10.
— *canariensis* XV, 5. XVI, 11.
— *caribaea* XVI, 11.
— *complanata* XVI, 11.
— *corrugata* XV, 9.
— *Cumingii* XVI, 10.
— *decipiens* XV, 5. XVI, 10.
— *dichotoma* XV, 4 XVI, 11.
— *difficilis* XVI, 11.
— *dissecta* XVI, 13. XV, 2, 6.
— *dubia* XVI, 11.
— *falcata* XVI, 10.
— *flaccida* XV, 4. XVI, 10, 11.
— *fragilissima* XV, 2, 5. XVI, 12.
— *fruticosa* XV, 4. XVI, 11.
— *fuciformis* XIII, 313, 316. XV, 4. XVI, 9. 10.
— — forma *linearis* XVI, 11.
— *fucoidea* XVI, 10.
— *funiformis* XVI, 10.
— *Gayana* XV, 5, 9. XVI, 10.
— *gracilis* XV, 4. XVI, 10.
— *gracillima* XV, 2, 6. XVI, 13.
— *hypomecha* XIII, 316. XV, 5. XVI, 10, 11.
— *indica* XVI, 10.
— *intricata* XV, 2, 9. XVI, 13.
— — var. *alectoroides* XVI, 13.
— — var. XVI, 14.
*Roccella intricata* forma *tenuior* XVI, 13.
— *lanata* XVI, 13.
— *leucophaea* XIII, 313, 314. XV, 5, 6. XVI, 10, 13.
— — var. *minor* XVI, 13.
— *loriformis* XV, 4. XVI, 10.
— *mauritiana* XVI, 11.
— *medusina* XVI, 11.
— *mollis* forma *filescens* XV, 6. XVI, 13.
— *mollusca* XV, 5. XVI, 12.
— *Montagnei* XIII, 316. XV, 4. XVI, 10
— — forma *argentina* XVI, 11.
— — forma *peruensis* XVI, 11.
— *patellata* XV, 9. XVI, 10, 15.
— *peruensis* XVI, 11.
— *phycopsis* II, 348. XIII, 313, 316, 319, 322. XV, 4, 9. XVI, 10, 16.
— *portentosa* XV, 4. XVI, 10.
— *pusilla* XV, 9. XVI, 15.
— *pygmaea* XV, 4. XVI, 10.
— *taeniata* XV, 9. XVI, 10.
— *tinctoria* XIII, 313, 316, 319. XV, 4, 5, 10. XVI, 10, 11, 14.
— — var. *dichotoma* XV, 4.
— — forma *dichotoma* XVI, 11.
— — var. *hypomecha* XV, 5. XVI, 10.
— — var. *portentosa* XV, 4.
— — forma *valida* XV, 5. XVI, 11.
— *sinensis* XV, 5. XVI, 10.
*Roccellaria* XV, 4, 6, 7. XVI, 9, 13, 15, 16.
— *intricata* XV, 6, 8, 10. XVI, 13.
— *mollis* XV, 6 XVI, 13.
*Roccellei* XIII, 322. XV, 2, 3, 9, 10. XVI, 6, 7, 8, 15, 16.
*Roccellina* XVI, 8, 11, 14, 16.
— *condensata* XVI, 6, 11, 16.
*Rochea coccinea* XIX, 178.
— *falcata* I, 153. V, 480.
— *livida* XIX, 456.
— *Rosa* XIX, (39).
*Rodriguezella Strafforellii* XII, 184.
*Roemeria* II, 466.
*Roettlera hamosa* XVII, 422.
*Roggea* VII, 127. X, 73, 74 XII, 298, 299, 309, 328. XVII, 417. XX, 23.
*Roggentrespe* XX, 24.
*Romanzoffia* X, 493.
*Romulea Bulbocodium* V, 449, 451, 458.
*Rondeletia phialanthoides* XV, 265, 266.
— *tinifolia* XV, 265.
— *verbenacea* XV, 265.

*Roripa* XX, 346.
*Rosa* I, 287. III, 63, 391. IV, (CXXIV). V, (XL). VII, 101. VIII, 351. X, 441, 487, 492, 493, 588, 600, 602, (34), (43). XI, 142. XII, 85. XIII, 14 XIV, 177.
— *alpina* IV, 392. VIII, 351.
— *arvensis* IV, 392, (CXXIX).
— *blanda* VIII, 351.
— *canina* I, 170. III, 391. IV, 392, (CXXIX). VIII, 256, 257, 260, 261, 267, 270, 274, 287, 351. IX, 98.
— *cataractarum* I, 170, 171.
— *centifolia* II, 26, 29. IV, 392.
— *cinnamomea* III, 391. IV, 392, (CXXIX). VIII, 351. XX, 72.
— *collina* I, 170.
— — forma *oberbergensis* I, 170, 171.
— *corymbifera* I, 170, 171.
— *cretica* VIII, 351.
— *daurica* VIII, 351.
— *Deseglisii* I, 170, 171.
— *gallica* IV, 392, (CXXIX). V, 289.
— — × *rubiginosa* forma *umbellata* XIV, 224, 225. XV, (13).
— — × *umbellata* XIV, 225.
— *glutinosa* VIII, 351.
— *hudsonica* X, 490.
— *Lagenaria* X, 490.
— *lucida* IV, 392.
— *lutea* IV, 392.
— *multiflora* IV, 392.
— *Nastarana* VIII, 351.
— *ochroleuca* IV, 392.
— *phoenicea* VIII, 351.
— *pimpinellifolia* III, 391. IV, 392, (CXXIX).
— *pomifera* IV, (CXXIX). X, 490.
— *pumila* V, 289.
— *punicea* IV, 392.
— *repens* XX, 72.
— *rubiginosa* IV, 392, (CXXIX).
— *salaevensis* var. *sudetica* XV, (42).
— *Scholzii* XIV, 224. XV, (43).
— *sepium* IV, (CXXIX).
— *Sielversbielmii* VIII, 351.
— spec. VIII, 259, 263, 267. XV, 428.
— *tomentosa* IV, 392 VIII, 267.
— *virginiana* VIII, 183—185.
*Rosaceae* II, 2. V, 333. VI, 269. VIII, 265, 346, 347, 349—353. IX, 99, (14). X, 490, 493. XII, 84. XX, 437.
*Roscheria* III, 51.
— *melanochaetes* III, 48.
*Rosellinia* (*Rhizoctonia*) *quercina* III, 139. XX, (25), (28).
*Rosifloren* VII, (36).
*Rosskastanie* VI, 431. XII, 190. XIII, 361, 484.
*Rostkovia* XIX, 160.
— *grandiflora* XIX, 160.
*Rostpilz* VI, (XLV). VIII, (59). XI, 453, 461. XIV, (21). XX, 284.
*Rostrupia* X, 44. XIV, 132. XVII, 113, 114.
— *Elymi* X, 44. XVII, 113, 114.
— — var. *himalensis* X, 44.
*Rosularia* I, 269, 270.
*Rotaceae* III, 64.
*Rotala filiformis* I, 521.
*Rotbuchen* III, 134. VI, 224, 225, 407, 409, 413, 418—420, 429. VII, 92, 93, 207—211. XI, 206, (29). XIII, 362.
*Rotklee* VII, 143. XIV, (34).
*Rottboellia* X, 334.
*Rouxia* XVII, 219.
*Rozella* I, 290, 306. XIX, (18).
*Rubeola* XI, 38.
*Rubia* X, 235, 331. XI, 39.
— *fruticosa* XIX, 297, 300.
— *petiolaris* XIX, 298, 299.
— *tinctorum* IV, 392. XII, 26.
*Rubiaceae* II, 146. IV, 58. VI, 65. VII, 55, 65, 76, 77, 79, 324. VIII, 133 bis 135, 153, 177, 346, 348, 353, (70), (71), (77), (100). X, 493. XII, 34. XIV, (60), (61). XV, 25, 261, 542, (19). XVII, 404. XVIII, 264. XIX, 149, 150. XX, 26, 437.
*Rubigo vera* IV, 394.
*Rubiinae* VI, 271.
*Rubus* I, 177, 257. III, 391, 393. IV, (CXXIV), (CXXIX). VIII, 347. IX, 96, 234. X, 235, 331, (32). XII, 85. XIV, 377. XVI, 332. XVIII, 129, 437, (190). XIX, (39).
— *Arrhenii* IV, (CXXIX).
— *asiaticus* XVII, 118.
— *australis* IV, 368.
— *Barbeyi* IV, 81, 82.
— *Bellardii* VI, 107. IX, 236.
— *berolinensis* VI, 107, 108.
— *bifrons* XX, 72.

*Rubus caesius* II, 26. IV, 392, (CXXIX). VI, 106—108. VIII, 236, 238, 239, 350. IX, 294, 298, 299. XII, 202.
— — var. *armatus* VI, 107.
— — var. *echinatus* VI, 197.
— — × *Idaeus* VI, 107.
— *cancellatus* XVI, (58).
— *Chamaemorus* I, 161. IV, (XXXVIII).
— *ciliatus* VI, 108.
— *confusus* VI, 108.
— *corylifolius* VI, 106.
— *Dethardingii* VI, 107, 108.
— *diversifolius* VI, 108.
— *dumetorum* VI, 108.
— *Ernesti Bolli* IV, 80–82.
— *ferox* VI, 108.
— *Fischii* VI, 107, 108.
— *fissus* IV, 81, 82.
— *Fridrichsenii* VI, 107, 108.
— *Friesii* VI, 108.
— *fruticosus* II, 486. IV, 392. VIII, 351. IX, 294, 298, 299.
— *fruticosus* × *Idaeus* VI, 339.
— *gothicus* VI, 108.
— *hemiidaeus* VI, 108.
— *hemisciaphilus* VI, 108.
— *hemithyrsanthus* VI, 108.
— *hemithyrsoideus* VI, 108.
— *hevellicus* VI, 108.
— *horridus* VI, 108.
— *Idaeus* III, (XXV). IV, 392, (LXXIV). V, 331, 343, 344. VI, 269. VIII, 285. IX, 234, 235.
— — var. *obtusifolius* VIII, (6).
— *Jensenii* VI, 108.
— *imitabilis* VI, 108.
— *Kaltenbachii* IV, (CXXIX).
— *Laschii* VI, 108.
— *maximus* VI, 108.
— *milliformis* VI, 108.
— *multiflorus* VI, 108.
— *nemorosus* VI, 107, 108.
— *nitidus* IV, 80, 82.
— *odoratus* IV, 52, 392. V, 331, 344. VIII, 350. IX, 235, 237.
— *pallidus* VI, 107.
— — × *caesius* VI, 108.
— — × (*caesius* × *Idaeus*) VI, 108.
— *plicatus* IV, 80–82.
— *pruinosus* VI, 108.
— *pyracanthus* VI, 108.
— *Radula* IX, 236.
*Rubus rigidus* XVII, 182, 184.
— *rostochiensis* VI, 106.
— *saxatilis* VIII, 350.
— *selectus* VI, 108.
— *semicaesius* VI, 108.
— *semidrejerianus* VI, 108.
— *semifissus* VI, 108.
— *semigratus* VI, 108.
— *semiplicatus* VI, 108.
— *semiradula* VI, 108.
— *semisilvaticus* VI, 108.
— *semisuberectus* VI, 108.
— *semisulcatus* VI, 108.
— *semivestitus* VI, 108.
— *semivillicaulis* VI, 108.
— *septimus* IV, 81.
— *sextus* IV, 80, 82.
— *Slesvicensis* VI, 106–108.
— *spectanilis* IV, 392.
— *suberectus* IV, 80–82, (CXXIX). VI, 339. IX, 234. XIII, 408.
— *sulcatus* IV, 80, 82.
— *thyrsoideus* VI, 107.
— *tomentosus* IV, (CXXIX). XX, 72
— *ulmifolius* IV, (CXXIX).
— *vestitus* VI, 106, 107.
— *villicaulis* VI, 107.
— — var. *obotriticus* × *caesius* VI, 107.
— — × *caesius* VI, 107.
— *Wahlbergii* VI, 108.
*Rudbeckia* XVIII, 228.
— *californica* VIII, 162.
— *digitata* XIV, 208, 210.
— *laciniata* III, 375. VIII, 162.
— *speciosa* XVIII, 227, 230.
*Rübsen* VIII, 374, 375. XX, 25.
*Ruellia* VIII, 345. IX, 191. XV, (19).
— *ciliosa* IX, 193.
— *formosa* XV, (27), (28). XVIII, 238. XIX, (90), (93).
— *ochroleuca* III, 149.
— *silvaccola* XV, (27), (28). XVIII, 238. XIX, (90), (93).
— *strepens* IX, 193.
*Rulingia* I, 53. III, 428. X, 493.
— *corylifolia* I, 55, 56.
— *pannosa* I, 53, 54.
— *parviflora* I, 56.
*Rumex* I, 402 IV, (XXXVIII). V, 16, 21, 22, (LI). VIII, 157. XIV, 129, 131, 132.

*Rumex acetosa* IV, 392. V, 326. XI, 7. XIV, 31, 133. XIX, (145), (146), (149).
— *Acetosella* IV, 392. IX, (53). X, (20).
— *alpinus* IV, 392. VII, (30). XIV, 129, 131, 132.
— *aquaticus* IV, 392.
— *aquatilis* XIII, 346, 348.
— *arifolius* XIX, (146), (149).
— *confertus* IV, 392. V, 17.
— *cordifolius* V, 16, 17.
— *crispus* V, 16, 17.
— *domesticus* V, 16.
— *Fischeri* XIV, 132, 133.
— *Hydrolapathum* V, 17.
— *longifolius* IX, 6–8.
— *maritimus* IV, 392. XIX, (146), (149).
— *maximus* IV, 392.
— *olympicus* VIII, 2.
— *orientalis* V, 16.
— *Patientia* III, 220. IV, 392. VII, (30).
— *scutatus* IV, 213, 392. V, 217. XIX, (150), (153). XX, 295
*Runkelrüben* XX, 461.
*Ruppia* VIII, 354.
— *rostellata* IX, 139.
*Ruscus* III, 157. XIX, 123.
— *aculeatus* VI, 115. XIV, 330. XIX, 122, 123.
— *racemosus* IV, 392.
*Russelia multiflora* X, 493.
*Russula* XX, 461.
— *alutacea* IV, 70, 72.
— *aurata* IV, 70, 72.
— *consobrina* IV, 70.
— *emetica* IV, 70. 72. XVIII, 58, 71.
— *integra* IV, 70, 71.
*Rustia* VII, 55. VIII, (78).
— *pauciflora* VIII, (99).
*Ruta* IV, 368. V, 340. VII, 56, 57, 59 bis 62, 65, 66, 74, 79. X, 64.
— *graveolens* I, 285. IV, 392. VII, 56, 62, 63, 70, 76, 80. VIII, 277. X, 63, 64. XV, 428. XIX, 354. XX, 80, 195 423.
*Rutaceae* I, 102, 317. VI, 65. VIII, 265, 346, 356, 359, 363.
*Rutstroemia* VII, 388.
— *baccarum* VII, 387.
*Rymandra* X, 333.

## S.

*Sabadilla officinalis* VIII, 2.
*Sabal* III, 45, 47.
— *Adansonii* III, 33, 46.
— *Blackburniana* III, 46.
— *mauritiiformis* III, 46.
— *Palmetto* III, 33, 46.
— *umbraculifera* III, 46.
*Sabia* XIII, 213, 215–217, 220, 221.
— *lanceolata* XIII, 222.
*Sabiaceen* XIII, 211.
*Sabina officinalis* VIII, 267.
*Saccardoa* XVII, 72.
*Saccharomyces* II, (XXXIII), (XXXIV). IV, (XXIV)–(XXVI). VI, (CII). VII, 94—97. XI, 177, 401, 408. XII, 90.
— *apiculatus* IV, (XXIV).
— *cerevisiae* II, 129, 132, 133, 141, (XXXII), (XXXIV). V, LXXV). VII, 154. XI, 406, 407, 409. XVI, 376.
— *conglomeratus* IV, (XXV).
— *ellipsoideus* II, (XXXII), (XXXIV). XI, 107.
— *glutinis* V, 398.
— *Hansenii* VII, 94—97, 231.
— *Kefir* XVI, 376.
— *Ludwigii* XI, 406.
— *membranaefaciens* VII, 97.
— *Mycoderma* XIII, 257.
— *pastorianus* XI, 408.
*Saccharomycetes* V, (LIII). VI, (CIII). X, 525. XI, 409.
*Saccharum* XI, 102. XVI, 57.
— *officinarum* I, 177. II, 125—127. III, 304. IV, 231, 236. XI, 106, 172. XVI, 52.
— *strictum* II, (XXX).
*Sacheria* XIV, 190.
*Sachsia* XII, 90, 91, 93.
— *albicans* XII, 91, 92.
*Safanoria* X, 108.
*Safran* X, 109.
*Sayenidium* XV, 2.
— *molle* XV, 9. XVI, 15.
*Sagina* VIII, 347, 353. X, 492.
— *apetala* XVIII, (181).
— *corsica* X, 487.
— *Linnaei* X, 487.
— *muscosa* X, 487.
— *nevadensis* X, 487.
— *procumbens* X, 487. XI, 519.

*Sagittaria* I, 160. II, 407, 408, 411, 416, (XIV). III, 83. V, 314. VIII, 348.
— *heterophylla* II, 407, 415.
— *sagittifolia* I, 52. II, 407. 415. III, (VIII). V, 313. XVIII, 46.
*Saguerus* IX, 305.
— *pinnatus* IX, 305.
— *saccharifer* IX, 305.
*Sagus* III, 152.
— *amicarum* XIV, 134, 135, 140.
— *pedunculatus* III, 152.
— *Raphia* III, 154.
— *Ruffia* XX, 389.
— *Rumphii* XIV, 138, 144.
— *vitiensis* XIV, 134, 138, 139.
*Salicaceae* XV, 21. XX, 30.
*Salicineae* III, 205, (XXXII). VI, 250. VIII, 285. XI, (64).
*Salicornia* III, 128. XVII, 253, 288.
— *herbacea* IV, 52. XVII, 251, 252, 255, 288.
*Salisburya* XX, 326.
— *adiantifolia* XVIII, 177.
*Salix* I, 115. III, 63, 148, 205, (XXII), (XXV). V, 313, 335. VI, 107. VII, 102, 202, 381, (39). VIII, 176, 182, 184, 185, 260—263, 285, 286. X, 427. XIII, 363, 411. XVI, 50, 332, (49). XVIII, 14, 388. XX, 30, 31, 232, 247, 326, (21), (93).
— *alba* I, 377. II, 395. III, 314. IV, 392. XVII, 9.
— *aurita* III, 136. IV, 392. V, 404. VII, 381. XII, 239. XIII, 403, 407.
— — *cordifolia* × *purpurea* XV, (43).
— *babylonica* IV, 392.
— *caprea* III, 136, 314. IV, 392. V, 335, 344. VIII, 261, 267. XVI, 73.
— *daphnoides* IV, 392.
— *fragilis* IV, 76, 77, 392. VII, (52). VIII, 178, 181, 184, 186, 256, 258 bis 260, 267. X, 628, 629.
— *glauca* II, (LXVII).
— *groenlandica* II, (LXVII).
— *hastata* XX, 72.
— *herbacea* II, (LXVII). XVI, 51, 73.
— *incana* XIII, 489.
— *marchica* XV, (43).
— *nigricans* I, 282. IV, 76, 392.
— *pentandra* × *alba* XVI, (53).
— *purpurea* IV, 392. VIII, 256—258, 261, 267.
*Salix repens* VII, 381.
— — var. *Rieseana* XV, (42).
— *reticulata* VI, 250.
— *retusa* VI, 250. XVI, 51.
— *Safsaf* II, 369.
— *viminalis* III, 136, 314.
— *vitellina* IV, 392.
— *Wimmeri* XVI, (53).
*Salpichroa rhomboidea* XVII, (234).
*Salpiglossideen* IX, (66), (67), (78), (80) bis (82).
*Salpiglossis cernua* IX, (74).
— *integrifolia* XIX, (90).
— *sinuata* IX, (82).
*Salsola Kali* X, 98.
*Salsolaceae* XV, (62), (65).
*Salvadora* X, 107, XIV, 265—267, 269, 270.
— *persica* X, 107. XIV, 265, 267, 269.
*Salvadoraceae* XI, (50). XIV, 264—267.
*Salvia* I, 455, 456. IV, 136—139, 141, 142. VII, 248, 249. VIII, 157, 158, 162. X, 37—42, 108, 261, 493. XV, (22).
— *Aethiops* XX, 75.
— *argentea* IV, 132, (LXXIV).
— *aurea* IV, 140.
— *austriaca* IV, 392.
— *ballotiflora* IX, 92.
— *Bertolonii* IV, 132.
— *carduacea* I, 455—457, 461.
— *gesneriaeflora* IV, 136, 138, 139.
— *glutinosa* III, 316. IV, 128, 129, 132, 140, 143, 392. XX, (86).
— *Heerii* IV, 136.
— *hians* VIII, 160, 165.
— *Horminum* IV, 392. X, 95.
— *lanceolata* III, 412. X, 95.
— *officinalis* IV, 132, 138, 392. X, 108.
— *pratensis* IV, 131, 139, 392. VII, (30). X, 37, 41. XI, 140. XV, 98, 99. XIX, 568.
— — fl. albo IV, 132.
— — var. *apetala* X, 37, 38.
— — fl. varieg. IV, 131.
— *Sclarea* III, 259, 267, 269, 272. IV, 140.
— *sclareoides* IV, 132.
— *silvestris* IV, 131, 392.
— — var. *nemorosa* IV, 131.
— *splendens* II, 127. IV, 139.
— *verbenacea* I, 282. IV, 132.
— *verticillata* IV, 118, 131, 139.
— *virgata* IV, 132.

*Salvinia* IV, 414. V, 125, 126. XII, 98 bis 100.
— *natans* IV, 413. V, 121, 125, 127. XI, (37).
*Salviniaceen* XII, 98
*Samaroceltis* XV, (39).
*Sambucus* I, 115, 117, 154, 403. II, 455. III, 350, 368. IV, 396, 399. V, 257. XV, 25, 28, 29. XVI, 130. XVIII, 278–281, 284, 388.
— *australis* II, 452, 453, 455, 457.
— *chinensis* II, 457.
— *Ebulus* IV, 392. XVI, 344.
— *nigra* I, 405. II, 26, 27, 29, 455. III, 135, 346, 348, 356, 361, 371, (XXIII), IV, 76, 392, 396. V, 208, 250, 251, 254, 257, 258, 426, 427, 479. VI, 220. VII, 390. VIII, 159, 182, 183, 185, 254, 261, 267, 280, 287. X, 427, 556, 557. XI, 379, 387, 389. XVII, 9. XVIII, 280, 388.
— — foliis luteis XX, (55).
— *racemosa* IV, 392. XVII, 118.
*Samolus* VIII, 347.
— *Valerandi* XVIII, (181).
*Sanchetia nobilis* IX, 121.
*Sanguinaria* II, 466.
— *canadensis* IV, 393. XV, 428. XIX, 473.
*Sanguisorba* I, 287. VIII, 159. XIX, 588.
— *officinalis* IV, 393.
— *tenuifolia* IV, 393.
*Sanicula europaea* VI, 31, 270. XX, 437.
*Sanseviera* III, 283. X, 494. XI, 428
— *ceylanica* XV, 395.
— *spicata* XV, 315.
— *thyrsiflora* V, 426.
*Santalaceen* X, 493. XI, (50), (56). XII, 167. XX, 478.
*Santalum* III, 105, 106, 108, 109. XI, (64).
— *album* III, 105, 107, 113. XIII, 14.
*Saouari* II, (LVII).
*Sapindaceae* I, 136. II, 2. VIII, 346, (77). IX, 132, 152–156, 159, 161, (40), (52). X, 545. XI, 360, 433, 436, 439. XIV, 53. XV, 459, (40). XX, 436, 476.
*Sapindus* IX, 154.
— *Saponaria* IX, 159—161.
— *senegalensis* II, 3, 4.
*Saponaria ocimoides* I, 281. IV, 393. XIX, 564, 565, 569.
*Saponaria officinalis* I, 281. II, 402. IV, 393. XIX, 564.
— — *plena* IV, 393.
— *Vaccaria* IV, 393.
*Sapotaceae* V, (XXXVII). VIII, 346, (77). IX, (67), (74). XI, (50).
*Saprolegnia* I, 289, 306, 440, 525, 532, 533. V, 153, 191, 210. VI, 278, (XXVI). X, (16), (18). XII, 269 bis 272, 277–279, 281, 282. XIII, 87, 455, 456. XIV, 262. XVIII, (202), (209). XIX, 290.
— *asterospora* XIII, 456, 466.
— *ferox* XIII, 456, 466.
— — var. *hypogyna* V, 153.
— *lactea* I, 288
— *mixta* XIX, 290, 291.
— *monilifera* XIII, 87.
— *monoica* XII, 269, 281, 282.
— *Thuretii* XII, 154, 269.
*Saprolegniaceae* I, 288–291, 295, 304 bis 306. II, 157. V, 153. VI, (XI), (XII), (XXII), (XXIII), (XXVI). XIII, 83, 86, 87, 454, 455. XIV, 311. XX, 484.
*Saracha* X, 492.
*Sarcina* I, 97. XIII, 33. XV, 326. XVII, (182).
— *aurantiaca* XIII, 33.
— *Solani* XVI, 170.
*Sarcocarpeae* XIV, 9.
*Sarcocaulon* VIII, 132, 133, 139.
— *rigidum* VIII, 132–134, 137.
*Sarcocephalus* IX, 72.
— *macrocephalus* IX, 57, 61.
*Sarcogyne* V, (LI) XX, (74).
— *latericola* XX, (74).
— *privigna* X, 36.
— *pruinosa* X, 30, 31, 32, 35.
— *simplex* XX, (74).
*Sarcomenia miniata* XIX, 68.
*Sarcospermeae* XIV, 9, 10.
*Sargassum* III, 80 VII, 361. X, 460, 470, 474, 475, 481, 483. XI, 133. XX, 505.
— *aquifolium* XI, 137.
— *Belangeri* XI, 137.
— *Binderi* XI, 137.
— *cristaefolium* var. *upolense* X, 470, 474, 475, 481.
— *duplicatum* XI, 137.
— *gracile* XI, 137.

*Sargassum gracile* var. *pseudogranuliferum* forma *latifolium* X, 460, 472, 474, 484.
— *Grevillei* XI, 137.
— *hemiphylloides* XI, 137.
— *marginatum* XI, 137.
— *myriocystum* XI, 137.
— *polycystum* XI, 137.
— *pygmaeum* XI, 137.
— *siliquosum* XI, 137.
— *spathulaefolium* XI, 137.
— *subfalcatum* XI, 137.
— *telephifolium* XI, 137.
*Sarothamnus* IV, 393. V, 60. XVI, 131.
— *scoparius* II, 290. III, 25, 26, 28, 29. IV, 365.
— *vulgaris* IV, 393. X, (23).
*Sarothra* III, 64.
— *blentinensis* III, 65.
— *gentianoides* III, 63.
— *italica* III, 65.
*Sarothreae* III, 64.
*Sarracenia* IV, (XXXVII). XV, (44). XVII, (192).
— *purpurea* I, 457, 459, 461. XIX, (58).
*Sarraceniaceae* XI, (50).
*Sartwellia foveolata* X, 195.
*Satureineae* IV, 127, 136, 138.
*Satyrium* VII, 307.
— *bulbis palmatis, foliis linearibus* VII, 308, 312.
— *foliis linearibus* VII, 308.
— *nigrum* VII, 307, 308, 311, 312.
— — *bulbis palmatis* VII, 308.
*Saubohne* IV, (XXXII), (XXXIII). VI, 375, 377.
*Saulcya hierochuntica* X, 94.
*Saurauja* XVII, 400.
*Sauromatum* VIII, 158.
*Saussurea* X, 333, 334.
— *alpina* XIV, 215.
*Sauvagesia* XI, 21.
*Sauvagesiaceae* V, (XXXV). XI, 20–22.
*Saxifraga* II, 334, 335, 338. III, 283, 315, 316. IV, (CXXIII). VI, 59. VIII, 157. IX, 39—41, 350. X, 289. XI, 350. XVI, (49). XVIII, (193). XX, 254.
— *aizoides* IV, 393.
— *Aizoon* IX, 44. XV, 428. XVIII, (193), (196). XIX, 122.
— — forma *hirtifolia* XVIII, (193).
— *caesia* X, 288.
*Saxifraga caespitosa* (*decipiens*) IV, 393.
— *carpathica* IX, 38–40.
— *columnaris* X, 288, 294.
— *crassifolia* IV, 37, 62, 63, 393. XIX, 402.
— *cuneifolia* XIX, 401.
— *Cymbalaria* IX, 350.
— *decipiens* XX, 72.
— *diapensioides* X, 228.
— *Dinniki* X, 288, 294.
— *elatior* IX, 41, 45.
— *Engleri* X, 355.
— *Engleriana* X, 355.
— *Geum* IV, 393.
— *granulata* IV, 393. IX, 34—41, 45. XVI, 384.
— *hieracifolia* X, 311.
— *Huetana* XI, 350.
— *moschata* IV, (CXXII).
— *muscoides* IV, (CXXII).
— *mutata* XVII, 333.
— *oppositifolia* IV, 393. XX, 222.
— *pennsylvanica* IX, 39.
— *punctata* IX, 39, 41, 43–45.
— *rivularis* II, (LXVIII).
— *rotundifolia* IV, 393. XV, 428.
— *spathemica* IV, 393.
— *tricuspidata* II, (LXVII).
— *umbrosa* IV, 393.
— *virginiensis* IX, 38–40, 45.
*Saxifragaceen* VI, 65. VIII, 129, 265, 309, 346. IX, 35, 41, 44, (14). X, 490. XI, 482—484. XV, 497. XX, 222, 437.
*Saxifragastrum* VIII, 308.
*Scabiosa* VIII, 354. XII, 33.
— *atropurpurea* XII, 27—30, 33, 35, 38.
— — *nana* XII, 32, 39.
— — — fl. *pl.* XII, 33.
— *columbaria* II, 27. VIII, 355.
— *lucida* VIII, 355.
— *suaveolens* XI, 246.
— *Trenta* XVI, (58).
— *ucranica* IV, 230.
*Scaevola* X, 333.
*Scandix* VIII, 352.
*Scapania* XI, (26).
— *undulata* V, (LXIII).
*Scaphospora speciosa* VI, 241.
*Sceletonema* VII, 361. XI, 567–569. XIX, 195, 200–202, 204, 208, 209.
— *costatum* I, (XIII). XI, 568, 570. XIX, 195, 200, 210.

*Scenedesmus* VI, 129. XV, 489. XVIII, 153, 154. XIX, 23, 24, 94.
— *acutus* XX, 174, 206.
— *bidentatus* XI, 545.
— *bijugatus* XI, 123, 134.
— — var. *flexuosus* XVIII, 95.
— *brasiliensis* XVIII, 95.
— *caudatus* XVIII, 153. XX, 174, 205, 206.
— *denticulatus* XI, 545. XV, 372, 487, 491.
— *Hystrix* XV, 372, 487.
— *lineatus* XI, 545.
— *obliquus* XIX, 92.
— — var. *dimorphus* XV, 372, 487, 491.
— *obtusus* XV, 372, 487, 491. XVIII, 154.
— *quadricauda* XV, 372, 483, 487, 491. XVIII, 95, 138, 152, 154. XIX, 92.
*Schachtelhalme* VII, 123. XV, 339—344.
*Scheelea* III, 45.
*Scheidweileria muricata* V, 12.
*Schenkia* IX, (16).
*Schenckia* XIX, 150, 152.
— *blumenaviana* XIX, 149.
*Scheuchzeria* IX, (23).
— *palustris* I. (XIV).
*Schidiomyrtus* II, 263, 264.
*Schieckia* I, 501.
— *orinocensis* I, 501.
*Schimmelpilze* VI, (XIV), (XXIV). XI, 333, 499, 501. XIII, 342.
*Schinus* XIV, 259.
*Schinzia* III, 177, 250. V, 72. VI, 100, 101, 103. XV, 151.
— *Alni* III, 102, 105, 177. V, 50, 57, VI, 101.
— *Aschersoniana* VI, 101—103.
— *Casparyana* VI, 101—103.
— *cellulicola* VI, 100. XV, 151.
— *cypericola* VI, 100—102.
— *leguminosarum* V, 57, 72.
*Schismatoglottis* spec. XV, 309.
*Schistidium* II, 18.
*Schistochila* XI, (19).
*Schistophyllum* X, 353.
*Schizaea* XIV, 256.
— *elegans* XIV, 256.
— *fluminensis* XIV, 256.
*Schizaeaceen* XI, (36), (37).
*Schizandra* VIII, (88).
— *chinensis* XIII, 507.
*Schizandreae* XV, 350, 358.
*Schizanthus* VIII, 348. IX, (82).
— *Grahami* III, (XXXVI).
— *pinnatus* IX, (74).
*Schizocalyx coriaceus* XIV, 265, 266.
*Schizochlamys* XII, 253, 254.
— *gelatinosa* XII, 253.
*Schizogoneen* X, 372.
*Schizogonium* X, 370, 372. XII, 254.
— *murale* X, 367.
*Schizolobium* VII, 249.
— *excelsum* VII, 251.
*Schizomycetes* V, (LIII). VII, (66). XV, 542, 543. XIX, 369.
*Schizonema* XI, 131, 139. XVII, 217—220.
— *cruciyerum* I, (XIII).
— *Grevillei* I, (XIII).
*Schizoneura* VIII, 51.
*Schizopelte* XV, 2, 3, 5, 7. XVI, 9, 12, 14, 16
— *californica* XV, 6, 8, 10. XVI, 6, 12.
*Schizophyceae* III, 14, 15, 18. X, 124, 137. XV, 373, 486, 487. XVII, (188). XVIII, 25, 26, 96—98, 135, 137, 139, 521. XIX, 93. XX, (55).
*Schizophyllum* XIV, 150—162.
— *lobatum* XIV, 158, 159, 161, 163.
*Schizophyten* X, 51, 54. XIV, 339. XV, 325. XVII (189).
*Schizosiphon salinus* III, 20.
*Schizospora* XIII, 332, 334.
— *Mitrayynes* XIII, 334, 335.
*Schizostauron* XVII, 219.
*Schizotheca* X, 356.
— *laciniata* X, 356.
— *oblongifolia* X, 356.
— *tatarica* X, 356.
*Schizothrix aurantiaca* XI, 136.
*Schlechtendalia* II, 100, 101, 103—106. VIII, 51.
— *luzulifolia* II, 100, 107.
*Schleimpilze* VI, (XXII).
*Schmitziella* XVIII, 313.
*Schnella* III, 82, 85, 87, 93—95, 97.
*Schoenoxiphion* V, 27, 28 30, 31, 42, 43.
*Schoenus* V, 150, 151.
— *ferrugineus* V, 151.
— *mucronatus* V, 151.
*Schotia latifolia* II, 285, 290. VII, 251.
*Schrankia* VIII, 362.
*Schroederia* XVIII, 146, 147, 273, 274.
— *belonophora* XVIII, 146, 149, 157, 273 bis 275.

*Schroederia setigera* XVIII, 24, 144.
*Schroeteria* V, (LI).
*Schroeteriaster* XIV, 129—131. XIX, 582.
— *alpinus* XIV, 131, 132.
*Schuurmansia* XI, 21, 22.
*Schwannia* VIII, 191.
*Schwarzerle* XIII, 407.
*Schwarzkiefer* XIII, 362.
*Schwarzrost* XII, 293.
*Schwefelbacterien* VII, (60), (61). XIV, 331, 332.
*Schweinetrüffeln* XX, 27.
*Schwenkia* IX, (66), (67), (73)—(82). XVI, 242, 244, 246, 248.
— *americana* IX, (75), (77), (82). XVI, 246.
— *angustifolia* IX, (75), (79). XVI, 246.
— *brasiliensis* IX, (75), (78), (79). XVI, 246, 247.
— *browallioides* IX, (75), (79).
— *β. Schomburgkii* XVI, 247.
— *chenopodiacea* XVI, 247.
— *curviflora* IX, (75), (79). XVI, 246.
— *deflorata* XVI, 247.
— *discolor* IX, (75), (76). XVI, 246.
— *divaricata* IX, (75), (76), (79). XVI, 246, 247.
— *fasciculata* IX, (66), (67), (78), (80), (81), 84).
— *glabrata* IX, (79).
— *grandiflora* IX, (75), (79). XVI, 246.
— *guianensis* IX, (75), (79). XVI, 246.
— *hirta* IX, (73), (75), (77), (79). XVI, 246.
— *hyssopifolia* IX, (75), (79). XVI, 246, 247.
— *Kurstenii* XVI, 246, 247.
— *Mandoni* XVI, 242, 244.
— *mollissima* IX, (75), (77), (79). XVI, 246, 247.
— *Schomburgkii* XVI, 247.
— *patens* IX, (75), (76), (79). XVI, 246.
— spec. IX, (75).
— *Tweedii* IX, (79).
— *ventricosa* XVI, 247.
— *volubilis* IX, (76), (79).
*Sciadium* VI, 79.
*Sciadopitys* VIII, (18). XVIII, 180.
— *verticillata* XVIII, 170, 180.
*Scilla* VIII, 348. X, 192. XIII, 312. XV, 424, 300. XVII, 242. XVIII, 63—68.
*Scilla amoena* IV, 393.
— *bifolia* IV, 209, 213, 220, 223, 236, 393. VII, 330. XI, 105. XIV, 165. XVII, 18, 20, 24, 29, 31—35. XX, 138.
— *cernua* V, 330.
— *hispanica* XV, 427, 431.
— *italica* XV, 427.
— *maritima* V, 440. VII, 326. VIII, 2. XVIII, 59, 63.
— *pratensis* V, 330.
— *sibirica* IV, 393.
*Scinaja furcellata* IX, 278.
*Sciophylla convallarioides* X, 357.
*Scirpeae* V, 150. X, 309
*Scirpoideae* V, 28, 149, 152.
*Scirpus* X, 313. XIII, 95, 102.
— *caespitosus* X, 313. XII, 239. XV, 471.
— *hamulosus* XVII, (216).
— *Holoschoenus* V, 426.
— *lacustris* IV, 405. XIII, 95.
— *maritimus* II, 384.
— *Michelianus* XI, 518. XVII. (216). XVIII, (181).
— *pungens* VIII, (6).
— *setaceus* I, (XIV).
— *Tabernaemontani* I, (XIV).
— *totora* XI, 470.
*Scitamineae* I, 281. V, 3, (XXXV). XI, 101, 102. XIII, 393. XIV, 167. XV, 93, 94, 97.
*Scleranthaceae* VI, 271. VIII, 347.
*Scleranthus* VIII, 347. XX, 580, 591.
— *annuus* IV, 393. VI, 271. XX, 580, 586—588, 591.
— *perennis* XX, 580, 586—591.
*Sclerocarpeae* XIV, 9.
*Scleroderma* IV, 196, (XL). XIV, 309, 310.
— *verrucosum* XIII, 403. XX, 27.
*Sclerodermaceen* VII, 212.
*Sclerophylax* IX, (74).
— *Lorentzianus* IX, (75), (77). XVI, 248.
*Scleropoa maritima* II, 348.
*Scleropyron* X, 335.
*Sclerospermeae* XIV, 9.
*Sclerostylis atalantoides* I, 315.
*Sclerothrix* X, 259, 261, 263, 264.
— *fasciculata* X, 221, 225, 261, 265.
*Sclerotinia* III. (LXII). VI, (XXVI). VII, 95, 389. IX, 102, 103. X, 68, 69. XII, 117, 118, 187. XVI, 277, 299. XVII, 42, 206—210, 212. XX, 102.

*Sclerotinia Alni* XII, 118.
— *Aucupariae* IX, 102. XVII, 206, 207, 209, 213.
— *baccarum* III, (LIX). VII, 387—389, 395.
— *Betulae* XII, 119.
— *cinerea* XX, 101—103, 112, 116, 117.
— *Cydoniae* XVII, 207.
— *fructigena* XVI, 298, 306. XVII, 41, 76. XX, 101, 102, 104, 116.
— *Fuckeliana* XX, 104.
— *heteroica* XII, 187, 188.
— *Ledi* XII, 118, 119, 187.
— *megalospora* VII, 389. X, 68—71. XII, 187, 188.
— *Mespili* XVII, 212.
— *Oxycocci* VII, 388. IX, 102. X, 71.
— *Padi* IX, 102. XVII, 207, 209.
— *Rhododendri* X, 68. XII, 117, 118, 187, 188.
— *sclerotiorum* VII, 96, 97.
— *Vaccinii* VII, 388, 389. IX, 102. X, 70, 71. XVII, 209.
*Sclerotium* II, 458.
— *Alismatis* II, 458.
— *baccarum Myrtilli* VII, 387.
— *occultum* II, 406. X, (13).
*Scolopendrium* X, 414, 415, 419—421. XIX, 122, 123.
— *Hemionitis* X, 414—422.
— *hybridum* X, 413—422.
— *nigripes* XIV, 236.
— *officinarum* III, 222. XI, 60. XIX, 122, 123, 579. XX, 612.
— *vulgare* III, 405. X, 414—417, 419 bis 421. XII, 348, 349. XVI, 261, 265.
*Scolosanthus* XV, 266—268, 270.
— *grandifolius* XV, 267, 270.
— *triacanthus* XV, 270.
— *versicolor* XV, 267, 270.
*Scopolia* VIII, 151, 153.
— *atropoides* XVII, (232). XVIII, 347.
— *carniolica* var. *atropoides* IV, 393.
— — var. *concolor* IV, 393.
— *orientalis* IX, (74).
*Scopolina atropoides* V, 207.
*Scorodosma Asa foetida* VI, 23.
*Scorzonera* V, 8, 20. VIII, 352. X, 493. XI, 330.
— *eriosperma* IV, 393.
— *hispanica* IV, 393. V, 8, 20, 23. VIII, 263, 267. XI, 329, 330.
*Scrophularia* II, 400. III, 415. X, 487, 492.
— *alata* X, 491.
— *bicolor* IV, 368.
— *canina* IV, 368. X, 491.
— *chrysanthema* X, 491.
— *Ehrharti* IV, 393.
— *incisa* X, 491.
— *lateriflora* III, 415, 416.
— *nodosa* V, 339. XII, 27, 38. XVII, 23. XVIII, 347. XX, 52, 438.
— *officinalis* X, 554. XIII, 488.
— *orientalis* IV, 393.
— *sciaphila* XIV, (19).
— *vernalis* IV, 393.
*Scrophulariaceae* II, (XIX). VI, 65. VII, 75. VIII, 130, 346, 348, 353, 364, (47), (70), (71). X, 493. XI, 17. XIII, 240. XX, 221, 438.
*Scrophularineen* IX, 257, (67). X, 489, 490. XX, 223, 224.
*Scutellaria* X, 492, 493.
— *albida* IV, 132.
— *alpina* IV, 393. X, 490. XX, 438, 439.
— *altissima* X, 490.
— *galericulata* IV, 131, 139. V, 339. VI, 271. IX, 331. XX, 438.
— *hastifolia* IV, 131.
— *japonica* X, 490.
— *minor* VIII, (6).
— *minor* × *galericulata* XV, (39).
— *Nicholsoni* XV, (39).
— *peregrina* III, 411, 431. IV, 132.
*Scutellarineae* IV, 136.
*Scyphanthus* X, 259, 261, 264.
— *elegans* X, 265.
*Scyphocephalium* XIII, (81), (84), (87) bis (90), (91).
*Scytonema* XIX, 19.
— *Castellii* XIX, 19.
— *cincinnatum* X, 24.
— *figuratum* X, 25.
— *foeniculaceum* X, 122.
— *javanicum* XI, 124, 135.
— *mirabile* X, 25.
— *ocellatum* X, 24.
— *Panici* X, 25.
— *stuposum* XI, 124, 135.
— *varium* X, 25. XI, 135.
*Scytonemaceae* I, 245. III, 17. IX, 11, 335.
*Scytosiphon* VI, 16, 18, 216, 241. XVI, 35.
— *lomentarius* VI, 16, 214, 217. IX, 272. XVI, 36.

*Scytosiphon pygmaeus* VI, 16, 18.
*Sebaea* XIII, 298.
*Sebdenia* X, 471, 477, 479.
— *ceylanica* X, 471, 477, 479, 485.
— *dichotoma* X, 479.
*Secale* VII, (4). XII, 378. XIII, 62. XV, 169.
— *cereale* II, (XXX), (XXXI). VIII, 41. X, (7). XII, 293–297, 302–306, 310, 312–316. XIV, 208. XX, 23.
— — *hybernum* IV, 393.
*Sechium* X, 332.
*Secoliga* V, (11).
*Securidaca* XI, 435, 439.
*Securigera* VIII, 362. X, 489, 492.
— *Coronilla* VIII, 359 XI, 312, 313, 315.
*Sedoideae* XII, 365.
*Sedum* I, 269. II, 145. III, 283, 284. V, 328. VIII, 347. X, 99. XIII, 363. XVIII, 13.
— *acre* IV, 393. VI, 271. X, 99.
— *Aizoon* IV, 393.
— *album* I, 281. IV, 393. XV, 428.
— — var. *albissimum* IV, 393.
— *annuum* X, 99.
— *bononiense* XV, 428
— *Cepaea* XVIII, (194).
— *dasyphyllum* XVI, (57).
— *hybridum* IV, 393.
— *litoreum* II, 347.
— *Maximowiczii* X, 99.
— *purpureum* XX, 73.
— *reflexum* IV, 393. XVIII, (192). XIX, 122.
— *Rhodiola* XII, 177.
— *rupestre* V, 287, 289, 290. XX, 73.
— *sexangulare* VI, 246.
— *spectabile* VIII, 254, 267.
— *spurium* X, 238.
— *villosum* XVIII, (194).
— — var. *cognense* XIV, (59).
*Seirospora* XI, 273, 275–281, 283–286.
— *flaccida* XI, 279.
— *Griffithsiana* XI, 275–277, 279–282, 284.
— *humilis* XI, 279.
— *interrupta* XI, 281, 283–285.
*Sekia* X, 353.
*Selagineen* IX, (72), (73). XX, 224.
*Selaginella* I, 524, 529. II, 477. V, 126, (LXXII). VII, (39). IX, 133, (6), (24), (51)–(53), (58). XIII, 241. XIV, 20. XX, 117, 118, 125, 443, 445–448, 514.
*Selaginella apus* IX, (61).
— *cordata* XX, 445.
— *cupressina* XVI, 57.
— *cuspidata* IX, (53), (54), (55).
— *denticulata* IX, (53), (58).
— *erythropus* I, 529.
— *flabellata* XX, 119.
— *Galeotti* XX, 445.
— *helvetica* IX, (53).
— *hortensis* IX, (58).
— *inaequalifolia* IX, (53).
— *Kraussiana* IX, (53)–(55), (58), (60), (62).
— *laevigata* II, 125. IX, (53), (54), (55).
— *lepidophylla* X, 95. XIV, 236. XVI, 322.
— *Martensii* I, 154. IV, 24, 26, 28. IX, (53)–(56), (58), (61)–(64). XV, 391, 392. XVIII, 243. XX, 94.
— — var. *divaricata* IX, (61).
— *Pervilli* XX, 445, 448.
— *pubescens* XX, 445.
— *selaginoides* X, 357.
— *sulcata* IX, (56), (57).
— *uncinata* XX, 445, 447.
— *Wallichii* XX, 445.
— *Willdenowii* XX, 445.
*Selago corymbosa* IX, (73).
*Selenipedium* XX, (36).
*Selenosphaerium Hatoris* XVIII, 145.
*Selenotila* X, 531.
— *nivalis* X, 524, 525, 531, 534.
*Selinocarpus* XV, 16.
*Sempervivum* I, 269. III, 283–285. VIII, 347. IX, 49, 52, (19). XVI, (57). XVIII, (190), (191), (194). XIX, 122. XX, 254.
— *alpinum* XVIII, (190).
— — × *arachnoideum* XVIII, (190).
— *arachnoideum* XVIII, (190).
— *canariense* XX, 254.
— *dendroideum* IV, 218.
— *montanum* X, 238.
— *patens* X, 238.
— *rhaeticum* XVIII, (190).
— *soboliferum* X, 238. XX, 73.
— *tectorum* I, 281. IX, 47, 48, 235. XVIII, (190). XIX, (103). XX, 73.
— *Youngianum* XX, 254.
*Senebiera didyma* IV, 393.

*Senecio* VI, (XLVIII), (LV). VIII, 138, (60), (67). XI, 308. XIV, 213. XVIII, 271. XX, 130, 131, 134, 137.
— *aquaticus* IV, 393.
— *barbareaefolius* XVIII, (182).
— *bicolor* II, 347.
— *cordatus* XVI, 385.
— *Doria* IV, 393. XVI, 385.
— *erraticus* XVIII, (182).
— *Fuchsii* XII, 309. XIV, 212.
— *nemorensis* IV, 393. XIV, 213.
— *orientalis* VIII, 162.
— *paludosus* X, 355.
— *paluster* X, 97, 355.
— *silvaticus* VIII, (68). X, (29). XX, 137.
— *sonchoides* III, 318. XX, 130, 140.
— *vernalis* IV, 393. X, (41). XI, 308, 309, 398. XX, 137, 140.
— — var. *Aschersoni* XV, (42).
— *viscosus* IV, 404. VIII, (68). X, (29). XX, 137.
— *vulgaris* II, 26, 347. IV, 393. VIII, (68). XVI, 19, 50.
— *Vukotinovicii* III, 318. XX, 130.
*Septogloeum Hartigianum* XX, (26).
*Septoria* XIII, 138, 140.
— *Avenae* XIII, 61. XIX, (17).
— *Briosiana* XIII, 61. XIX, (17).
— *erythrostoma* IV, 201.
— *glumarum* XIII, 61. XIX, (17).
— *graminum* XIII, 63, 64, 137, 138. XIX, (17).
— *parasitica* XX, (26), (27).
*Sequoia* XVIII, 180.
— *sempervirens* XVIII, 170.
*Serapias lingua* IV, 342.
*Serjania* IX, 92.
— *piscatoria* XI, 436.
*Serotium* IV, (XI).
*Serradella* VII, 133, 143, 243.
*Serratula* XI, 453.
— *tinctoria* IV, 393. XI, 456, 463.
*Sesamum indicum* X, 108.
— *orientale* VIII, 374.
*Sesbania* II, 277, 287, 354. VIII, 363.
— *aegyptiaca* II, 277, 363. IV, (XXXII).
— *cassioides* VIII, 360.
— *grandiflora* II, 277, 280, 281, 286, 287, 290.
*Seseli elatum* VI, 29.
— *Fedtschenkoanum* VI, 29.
— *gracile* VI, 29.
*Seseli Malyi* XVI, (57).
— *massiliense* X, 107.
— *montanum* VI, 29.
*Sesleria* VI, 124. XX, 73.
— *varia* XX, 71.
*Sessea stipulata* X, 618.
*Setaria* X, 334.
— *italica* IV, (XXXIII). XIX, (155).
— *viridis* X, 380. XVIII, 243.
*Setchellia* XIII, 468, 470.
— *punctiformis* XIII, 469–471.
*Sherardia* XI, 29, 31, 34–36, 38, 41, 42, 493, 495, 497–499.
— *arvensis* XI, 29, 34, 38, 39, 42.
— — var. *hirsuta* XI, 30, 33, 34, 37, 38.
— — var. *hirta* XI, 29.
— — forma *maritima* XI, 31, 34, 38.
— — var. *maritima* XI, 32, 34, 37, 42, 493, 495, 496.
— — *β. mutica* XI, 31, 32.
— — forma *ovata* XI, 29.
— — *α. typica* XI, 31.
— — var. *Walravenii* XI, 31.
— *erecta* XI, 36.
— *foetida* XI, 34, 36.
— *fruticosa* XI, 36.
— *hirta* XI, 29.
— *muralis* XI, 35.
— *pusilla* XI, 36.
— *Walravenii* XI, 31, 32.
*Sherardiana* XI, 38.
*Shuteria africana* XII, 81.
*Shuttleworthia* X, 493.
*Sibbaldia* VIII, 347.
*Sicyos* XX, 377.
— *angulatus* XX, 374, 377.
*Sida* IV, 67. VIII, 347, 360, 362, 363. IX, 188. XIV, 175.
— *cordifolia* IX, 188, 193
— *napaea* VI, 277.
— *urens* IX, 188, 193.
*Sidalcea* VIII, 351. X, 493.
— *candida* XVII, 336.
*Sideritis* IV, 137–139.
— *montana* XVIII, (181).
— *Romana* IV, 118.
— *scordioides* IV, 132, 393.
— *stachydioides* XIV, (19).
*Sieglingia* XII, 238.
*Sieversia* VIII, 347.
*Sigillaria* VII, 305. XI, 323. XX, 508, 512, 513.

*Sigillaria camptotaenia* VII, 305.
— *rimosa* VII, 305.
*Sigillariaceae* XIII, 244. XX, 512, 513.
*Sigillariostrobus* IX, (25).
— *bifidus* IX, 256.
*Silaus* VI, 30. VIII, 158.
— *tenuifolius* VI, 29, 30.
*Silberpappel* XV, 202, 204.
*Silenaceen* X, 408. XI, (7). XX, 436.
*Silene* II, 346. VIII, 347. X, 357, 487, 492. XV, 385.
— *acaulis* II, (LXVII).
— *Akinfijewi* X, 286.
— *alpestris* IV, 393.
— *Armeria* XVIII, 88–90. XX, 73.
— *Behen* X, 358.
— *Cambessedesi* X, 487.
— *chlorantha* XI, 244.
— *conica* XX, 51.
— *cretica* VI, 384.
— *Cucubalus* III, 179.
— *fimbriata* IV, 393.
— *Friwaldskyana* X, 491.
— *inflata* III, 342. IV, 393. X, 358, 408.
— *italica* IV, 393.
— *linearis* X, 107.
— *muscipula* II, 346.
— *noctiflora* XII, 33, 39.
— *nocturna* var. *permixta* II, 346.
— *nutans* X, 408. XI, 244. XIX, 564, 565.
— *pendula* IV, 393.
— *odontopetala* X, 286.
— *Otites* X, 189. XI, 244.
— *physocalyx* X, 286.
— *quadrifida* IV, 393.
— *Schafta* X, 487.
— *sedoides* II, 346.
— *tatarica* X, 489.
— *Vallesia* IV, 393.
— *venosa* X, 358.
— *Zawadskii* IV, 393.
*Sileneen* X, 489. XX, 476.
*Siler trilobum* IV, 393.
*Silicoflagellatae* XIX, 92, 247, 248, 250, 252—254.
*Silphium* IV, (LXIV), (LXXII). VIII, 162. XVIII, 227, 228.
— *conjunctum* VIII, 160.
— *gummiferum* VI, 262, 367, 368.
— *laciniatum* IV, 213, 235. VI, 362.
— *perfoliatum* II, 173. IV, (XXXVIII), (LXII) – (LXIV).
*Silphium ternatum* IV, (XXXVIII), (LXI), (LXII), (LXIV).
*Silvaea* X, 331. XV, 496, 501.
*Silvia* X, 331.
*Silybum* VII, 288
*Simarubaceae* I, 102. II, 2.
*Sinapis* I, 153, 177. II, 205, 212–215, 219. VI, 1. VII, 249. X, 492. XX, 409, 467.
— *alba*, II, 208, 464, 466. IV. 393. VII, 288, 290. VIII, 76. XVI, 164. XX, 12, 467.
— *Allionii* I, 545.
— *arvensis* IV, 393. XVI, 49. XIX, 564, 565. XX, 25.
— — var. *Allioni* I, 545. II, 359, 364.
— *indurata* X, 489.
— *nigra* II, 464.
— *turgida* I, 545.
— *undulata* X, 489.
*Sinningia* X, 493.
— *Lindleyana* XIII, 14.
*Siparuna* XIV, 231.
*Siphio* XVIII, 323.
*Siphonaceen* XII, 337. XVII, 80, 303.
*Siphoneae* II, 129. X, 126. XII, 336. 366. XX, (43).
*Siphonidium* XIII, 243.
*Siphonocladiaceae* V, 211. XII, 332. XVI, (20).
*Siphonocladus* XI, 129.
— *exiguus* XI, 129, 136, 139.
— *Zollingeri* XI, 136.
*Siphonotestales* XIX, 92, 248, 250, 252, 254.
*Sirmuellera* X, 333.
*Sirophysalis muricata* XI, 137.
*Sirosiphonaceae* I, 245. II, 302. VI, 359.
*Sisymbrium* VIII, 153. X, 486, 492.
— *Alliaria* IV, 393.
— *austriacum* IV, 393.
— *Irio* X, 489.
— *pannonicum* X, 489.
— *Sinapistrum* IX, (7).
— *Thalianum* IV, 393.
— *officinale* IV, 393.
*Sisyrinchium* VIII, 348.
— *anceps* II, 21.
*Sium latifolium* VI, 29. X, 76.
— *Sisarum* X, 109.
*Sizygites* siehe *Syzygites*.
*Sloanea* VII, 55.

*Smeathmannia* IX, (62).
*Smilaceae* VI, 271. XX, (33).
*Smilacina* X, 494.
— *racemosa* IV, 393.
— *stellata* IV, 393. VIII, 2.
*Smilax* XI, 106. XVIII, 67.
— *glycyphylla* VIII, 278. IV, 326.
*Smithia* VIII, 362.
— *sensitiva* VIII, 359.
*Smyrnium Olusatrum* XII, 87, 88.
— *Orphanidis* XII, 87, 88.
— *perfoliatum* XII, 87.
*Sobolewskia clavata* XIV, 326.
*Soja* II, 222.
— *hispida* II, 146, 224, 229. III, (XXV). VII, 253, 356–358.
— *ochroleuca* XI, 313.
*Sokratea* III, 15.
*Solanaceae* VII, 64, 75. VIII, 131, 153, 346, 348, 351, 353. IX, (42), (46), (48), (49), (65)—(68), (70), (73), (74), (77)—(80), (83). X, 493, 614, 617. XVI, 242, 244, 252 XVII, 400, (231), (232). XIX, 517, 529. XX, 222.
*Solandra* XVI, 121, 251—254, 257, 258.
— *grandiflora* XVI, 250, 252, 253, 258.
— *guttata* XVI, 253, 258.
— *hirsuta* XVI, 253.
— *longiflora* XVI, 258.
— *viridiflora* XVI, 258.
*Solandreen* XVI, 252, 253, 256, 257.
*Solaneen* VII, 287. XVI, 253.
*Solanum* I, 153. IV, 59, 365. V, 329. VIII, 348, 353. IX, 345, (50). X, 164, 224, 487, 492, 612, 613. XIX, 522.
— *aligerum* XIX, 33.
— *amplophyllum* X, 616.
— *anonaefolium* X, 616.
— *auriculatum* XIX, 522.
— *Cavourana* X, 616.
— *campaniforme* X, 616.
— *Capsicastrum* VIII, 262, 264.
— *citrullifolium* X, 491.
— *Dulcamara* II, 27. III, 389, (XL). IV, 393. VIII, 262, 264. X, 229, 427, 614.
— *erythrocarpum* XIX, 522.
— *flavum* IX, 6.
— *foetidum* X, 616.
— *fossarum* X, 616.
— *haematocarpum* X, 490.
*Solanum jasminoides* X, 615, 617.
— *Lycopersicum* III, (XL). VII, 366. VIII, 262, 264. X, 383, 614. XIX, 522.
— *melongena* var. *coccinea* VII, 366.
— *nigrum* VII, 366. VIII, 262, 264. XVII, (232), (234). XVIII, 87.
— — *chlorocarpum* XVIII, 87.
— *obovatum* X, 616.
— *Pseudocapsicum* XIX, 519, 520.
— *Pseudoquina* X, 614–618.
— — forma *α.* X, 615.
— — *β. quitense* X, 615.
— *Schlechtendalianum* VIII, 262, 264.
— *sisymbriifolium* XVII, (233).
— spec. XVI, 58.
— *spirale* X, 616.
— *tuberosum* I, 154. III, (XXII), (XXXV), (XXXVI). IV, 393, (XXXIX). V, 338. VI, (LXXII). VII, 155. VIII, 262, 264. X, 427, 490. XI, (60). XIV, 351 XIX, 337, 338, 519, 522. XX, 427.
— *Warscewiczii* XVII, 469.
*Solaria* VII, 117, 119.
— *miersioides* VII, 117.
*Soldanella* X, 492, 493. XVI, (49). XIX, 401.
— *alpina* X, 491.
— *minima* X, 491. XVIII, (197).
— *montana* X, 491. XIV, (59). XVIII, (195).
— *pusilla* X, 491. XVIII, (195), (197).
*Solenandra* XV, 261, 262.
— *ixorioides* XV, 261.
*Solidae* XX, (73).
*Solidago alpestris* XVIII, (197).
— *canadensis* IV, 393.
— *gigantea* I, 282.
— *virga aurea* XI, 243. IV, 393. XVIII, (197).
*Sommera salicoides* VIII, (78).
*Sommerraps* VII, 239, 240.
*Sonchus* VIII, 354. X, 493. XIX, 295, 296. XX, 139.
— *alpinus* IV, 393. XIX, 295.
— *leptocephalus* XIX, 295, 296.
— *oleraceus* XIX, 295, 296.
— *paluster* IV, 393. XIX, 295.
— *radicatus* XIX, 296, 297, 299.
*Sonerila* X, 332.
*Sonnenblumen* V, 473. VIII, 374. XIX, 151. XX, 254, 255, 266.

*Sonneratia* IV, 249—252. VIII, (49), (54), (55). XX, 176, 178.
— *acida* IV, 249, 252. XX, 178.
— *alba* IV, 252.
*Soorpilz* IV, (XXI).
*Sophora* I, 114. II, 279. V, 60. VII, 286.
— *alopecuroides* VIII, 363.
— *chrysophylla* VIII, 361, 362.
— *japonica* I, 121. II, 279, 280, 289. VIII, 277.
— *microphylla* II, 279, 280, 289. VIII, 358.
— *tomentosa* VII, 253. VIII, 361.
*Soranthe* X, 333.
*Sorastrum* XVIII, 145, 153.
*Sorbus* I, 114, 119, 283, 361. VII, (39). XIX, 522. XX, 196, 197, 199, (70).
— *arbutifolia* I, 283. IV, 393.
— *Aria* IV, 393. XII, 239. XX, 72, 73, (21).
— *aucuparia* I, 285. III, 135, 314, (LXII). IV, 393. IX, 102. XII, 239. XIX, 397, 434.
— *melanocarpa* I, 283.
— *torminalis* IV, 303. X, (43). XVI, 333.
*Sordaria* VIII, 298.
*Sorghum* IV, 343, 344, 358. XI, 102, 106. XII, 296, 297. XIII, 466. XIX, (155), (156). XX, 283—285, 287—291.
— *cernuum* XVI, 206.
— *saccharatum* IV, 343.
— *vulgare* IV, 341, 343, 345, 358, 361.
— — *fuscum glutinosum* IV, 343, 358.
— — *glutinosum* IV, 342.
— — *nigrum glutinosum* IV, 344.
*Sorisporium* XVI, 206.
— *Ehrenbergii* XVI, 206.
— *Lolii* XVI, 206.
*Sorithamnion* XVIII, 82.
— *amphiroaeforme* XVIII, 82.
— *effusum* XVIII, 82.
— *Goldfussii* XVIII, 82.
— *mammillosum* XVIII, 82.
— *palmatum* XVIII, 82.
— *racemosum* XVIII, 82.
— *ramosissimum* XVIII, 82.
— *suganum* XVIII, 82.
— *torulosum* XVIII, 82.
— *tuberosum* XVIII, 82.
*Sorocarpus* VI, 17, 215—241.
— *uvaeformis* IX, 272. XV, 111.
— — var. *baltica* VI, 241.
*Sorocephalus* X, 333.
*Sorosporium* II, 415.
— *Trientalis* XIX, 363.
*Spaltpilze* IV, (CX)—(CXV), (CXVII). VII, 338, (58). IX, 252. XI, 532 bis 534, 536, 537. XIII, 72. XIV, 364.
*Sparganium* II, (XIV). XIV, (66), (72). XVII, 391. XVIII, 9.
— *minimum* XX, 438.
— *natans* I, 52.
— *neglectum* X, 348. XIII, 19.
— *ramosum* II, 384. IV, 405. X, 348. XI, 106, 109, 171. XIV, (68), (72). XVII, 33.
— *simplex* XVIII, 9, 14.
*Spartina cynosuroides* IV, 234, 236.
*Spartium* IV, 222, 393.
— *junceum* II, 401. IV, 222, 363, 364.
— *scoparium* II, 290. XII, 288.
*Spathodea* XVI, 121.
— *campanulata* IX, 349, 351. XII, 372. XVI, 58.
*Specularia* X, 335.
— *speculum* IV, 393.
*Spencerella* XIV, 195, 199.
— *australis* XIV, 195, 199, 200.
*Spergella* VIII, 347.
*Spergula* VIII, 347, 353. X, 492. XI, 520. XIII, 60.
— *arvensis* VI, 328. X, 487.
— *maxima* X, 487.
— *Morisonii* X, 487.
— *vernalis* VI, 328.
*Spergularia* VIII, 347, 353, 354. X, 332, 492. XI, 517—520, 523.
— *azorica* X, 487.
— *brevifolia* XI, 521.
— *campestris* X, 487. XI, 516—524, 530.
— — var. *glaberrima* XI, 523.
— *canadensis* XI, 520.
— *capillacea* XI, 521.
— *diandra* XI, 522.
— — var. *leiosperma* XI, 522.
— *echinosperma* XI, 516, 517, 519 bis 524, 530.
— *fallax* XI, 520.
— *flaccida* XI, 520.
— *Liebmanniana* X, 487.
— *marginata* XI, 519.
— *media* XI, 519, 520.
— *platensis* XI, 522.
— *salina* XI, 517, 519—522.

*Spergularia segetalis* XI, 519.
— *rubra* X, 487. XI, 516, 520.
— — var. *campestris* XI, 516.
— — var. *echinosperma* XI, 517.
— — *β. pinguis* XI, 521, 524.
*Spermacoce* VIII, 348. XIV, 175.
*Spermosira* IX, 11.
*Spermothamnion* XI, 285.
— *flabellatum* XI, (76).
— *roseolum* IX, 273.
— *Turneri* IX, 273.
*Sphacelarien* V, 155. VI, 15, 215. VII, (9). VIII, 202, 206, 210, 214. X, 472. XI, 237, 239. XII, 116.
*Sphacelaria arctica* VI, 15. X, 10.
— *Borneti* VIII, 208, 210.
— *caespitosa* V, 155.
— *caespitula* VIII, 208, 210.
— *cirrhosa* VI, 15. VIII, 207, 210. IX, 272. X, 5.
— *furcigera* VIII, 208, 210. X, 472.
— *Hystrix* VIII, 208—210.
— *olivacea* VIII, 204, 206, 207, 209, 210. IX, 272.
— *plumigera* VIII, 208, 210 IX, 272.
— *plumula* VIII, 207, 210. IX, 272.
— *pseudoplumosa* X, 10.
— *pulvinata* VIII, 209, 210.
— *racemosa* VIII, 207, 210.
— — forma *pinnata* X, 10.
— — forma *typica* X, 10.
— *radicans* VI, 15. VIII, 207, 209, 210. XV, 444.
— (*Stypocaulon*) *scoparia* VII, (9). X, 472. XII, 115, 117.
— *spinulosa* X, 5, 6.
— *tribuloides* VIII, 207, 210. X, 23, 472. XI, 137, 238.
*Sphacelariae autonomae* VIII, 206.
— *parasiticae* VIII, 208.
*Sphacelariaceae* II, 129. VIII, 201 bis 203, 211, 213, 215. XI, 239. XX, 478.
— *acroblastae* VIII, 211.
— *crustaceae* VIII, 205.
— *genuinae* VIII, 205.
— *hypacroblastae* VIII, 206.
*Sphacelarieen* VI, 213.
*Sphacelia* XIII, 459.
— *segetum* XIII, 466.
*Sphacella* VIII, 206, 209, 210, 214, 215.
— *subtilissima* VIII, 206.
*Sphacelotheca* II, 406.
*Sphaerocarpus* VI, 36.
*Sphaeranthera* XVIII, 315. XIX, 55, 56, 63, 64, 70, 404, 409, 412, 414.
— *decussata* XIX, 192.
*Sphaerella* XVIII, 93.
— *alata* XVIII, 93, 94.
— *basicola* XIII, 62. XIX, (17).
— *cinerascens* XVIII, 247.
— *exitialis* XIII, 64. XIX, (17).
— *laricina* XX, (27).
— *nivalis* X, 518—522, 528, 530.
— — *β. lateritia* X, 529.
*Sphaeria culmifraga* XIII, 62
— *erythrostoma* IV, 200.
— (*Massaria*) *Hoffmanni* X, (19).
— *obducens* X, (13).
— *poculiformis* II, 120.
— *turbinata* II, 122.
— *typhina* VI, (XXII).
*Sphaeriaceen* X, (13). XIX, 467.
*Sphaerobolus* IV, 69.
*Sphaerocarpus* I, 250, 256.
*Sphaerococcus corallopsis* XI, 138.
— *lichenoides* XI, 138.
— *spinosus* XI, 138.
*Sphaerocystis* XVII, 159. XIX, 340.
— *Schroeteri* XVII, 159, 160.
*Sphaerogyne cinnamomea* XV, (72), (73), (74).
*Sphaeromphale* V, (14).
*Sphaerophragmium* IX, 121, 123.
— *Acaciae* IX, 121—124.
*Sphaerophysa* VIII, 360.
*Sphaeroplea* I, 433, 434, 436—438, 440 bis 444, 446—450, 530. VII, 46. XII, 154. XVII, (183), (184). XIX, 392.
— *annulina* I, 433, 434, 449. XVII, (183), (197).
— — var. *crassisepta* I, 434, 450.
*Sphaeropus* XVII, (216).
*Sphaerosira* VI, (C). VII, 48—53.
— *volvox* VI, (C). VII, 48, 49.
*Sphaerosoma* XIV, 306. XV, 212.
*Sphaerotheca* V, 280. XIII, 480. XVI, 334. XVII, 72.
— *Castagnei* XIII, 475—477. XVI, 68, 342, 334. XVII, 69. XX, (65).
— *Mali* XVI, 333, 334.
— *pannosa* XVI, 333.
*Sphaerotilus* XIX, 291.
— *fluitans* XIX, 290.
*Sphaerozosma* XVIII, 20.

*Sphaerozosma Archeri* XI, 546.
— *excavatum* XI, 134.
— *neglectum* XI, 546, 555.
— *pulchellum* XI, 546.
— *pygmaeum* XI, 547.
— *tetragonum* XI, 547.
— *vertebratum* XI, 546.
*Sphaerozyga* IX, 11. XII, 154. XIV, 393, 396—400.
— *oscillarioides* XI, 394. XIV, 393. XIX, 19.
*Sphaerulina intermixta* XIX, 430.
*Sphagnum* II, 13. III, 58. V, 124. VII, 378. X, 25. XV, 387. XVI, 3, 309, 312, (59).
— *acutifolium* I, 281. V, 121, 124, 127.
— *cuspidatum* XIII, 403.
— *Girgensohnii* XV, (47).
— *medium* XIII, 404.
— *recurvum* XIII, 403, 404.
*Sphenandra* X, 493.
*Sphenophyllaceen* XII, 97—99. XX, 516.
*Sphenophyllum* IX, (24). XII, 97, 99, 100. XX, 476.
— *cuneifolium* XII, 97, 99.
— *erosum* XII, 97.
*Sphenopteriden* XIII, 246.
*Sphenopteris Hoeninghausii* XIII, 248.
*Sphenospora* X, 63.
— *pallida* X, 62.
*Sphyridium* I, 71. II, 451.
— *byssoides* VIII, 195.
*Spicoria* XIV, 104, 106.
— *Solani* XIV, 104.
*Spielmannia* X, 493.
*Spiesia* X, 332.
*Spinacia oleracea* IV, 393. X, (20). XIX, 329, 330. XX, 51.
— *spinosa* IV, 393.
*Spinifex squarrosus* XVI, 57.
*Spiraea* I, 119. IX, (14). XIV, 72. XX, 594.
— *Aruncus* III, 259, 267. IV, 393. VIII, 264, 267.
— *callosa* VIII, 264, 267.
— *cantoniensis* XX, 592.
— *chamaedryfolia* IV, 393.
— *Douglasii* IV, 393.
— *filipendula* IV, 393. IX, 118, 123.
— *flexuosa* IV, 393.
— *hypericifolia* IV, 393.
— *latifolia* VIII, 262, 264, 267.
*Spiraea Lindleyana* I, 285.
— *media* VIII, 264, 267.
— *opulifolia* II, (XXIII).
— *princeps* XI, 475.
— *prunifolia* VIII, 264, 267.
— — *plena* IV, 393.
— *Reevesiana* XX, 592.
— *salicifolia* IV, 391. IX, 332. XI, 126.
— *sorbifolia* IV, 394. V, 333.
— *syringiflora* VIII, 264, 267.
— *thalictroides* VIII, 264, 267.
— *triloba* IV, 394.
— *trilobata* VIII, 262, 264, 267. XX, 592.
— *Ulmaria* I, 287. VIII, 264.
— *ulmifolia* IV, 394.
— × *Vanhouttei* XX, 592, 593.
*Spiraeaceen* XVII, 116.
*Spiraeanthemum* XVII, 388.
*Spiranthes* X, 333. XIII, 207.
— *autumnalis* XIII, 206.
*Spirillum* I, 223, 225, 531, 532. X, 364. XII, 151.
— *undula* I, 531.
*Spirochaete* I, 223, 224. X, 364, 365. XVII, (182).
— *dentium* I, 224, 226.
*Spirodinium fissum* XIX, 94.
*Spirogyra* I, 46, 398, 443. II, 24, 96, 130 bis 132. V, 181, 184, 188, 210. VI, 68, 69, 72, 119, 160—162, 165, 166, 216, 277. VII, 19, 23, 25, 87, 275, 276, (25). VIII, 87. IX, 13—17. X, 24, 621. XI, 74, 91, 126, 253, 306, 379, 380, 382, 390. XII, 155—157, 159, 161, 229, 232—235. XIII, 190, 191. XIV, 16, 20. XV, 393, 394, 396 bis 400, 483. XVI, 197, 271. XVII, 408, (175). XVIII, 99. XIX, 373, 380, (102). XX, 99, 105, 314—317, 361, 362, 364, (45), (61).
— *affinis* VI, 162, 166.
— *communis* VI, 69—72. VII, 20—24, 26, 27.
— *crassa* XV, 398—402.
— *decimina* VI, 68.
— *Grevilleana* forma *diducta* XI, 546.
— *inflata* VI, 162.
— *insignis* var. *Forsteri* XI, 546.
— *jugalis* VI, 162, 163, 166. XII, 155.
— *lineata* XVII, (222).
— *longata* XII, 155, 162. XIII, 189—191.
— *majuscula* IX, 104—106.

*Spirogyra maxima* VI, 119. XIII, 356.
— *nitida* VI, 68. VII, 20—24, 26, 27. XI, 123, 134, 139. XV, 399.
— — var. *atro-violacea* XI, 123.
— — forma *major* XI, 123.
— *orthospira* I, 436. VI, 119, 162, 163, 166. IX, 104.
— *princeps* XIV, 424.
— *setiformis* XI, 123, 134.
— — forma *minor* XI, 124.
— *tropica* X, 24.
— *varians* VI, 161.
— *Weberi* II, 24, VI, 69, 70, 72. XII, 155, 162.
*Spirogyraceen* XII, 234, 235.
*Spirolina* XIV, 423—427, (47).
*Spirophacus* XIX, 88.
*Spirotaenia* X, 528.
— *bryophila* X, 528.
*Spirulina* X, 361, 365, 459. XV, 141, 323, 324, 326, 369, 462, 463, 466. XVII, (182), (188).
— *Jenneri* XIV, 122, 427, 430. XV, 460 bis 462, 466.
— *versicolor* VI, 82. X, 459. XVII, (188).
*Splachnum rubrum* XV, (53).
— *sphaericum* XV, (53).
*Spondylomorum quaternarium* XIX, 92.
*Spongites cristata* XV, 57.
*Spongodieae* X, 118.
*Spongomorpha* XI, 119, 120.
— *arcta* X, 26.
*Sporidesmium* XIII, 64.
*Sporobolus* XI, 171.
*Sporochnoideae* X, 117.
*Sporochnus* XI, 238.
— *pedunculatus* IX, 272 XV, 411.
*Sporochytridiaceae* XVI, 320.
*Sporodictyon clandestinum* X, 30—32.
— *turicense* V, (LI).
*Sporodinia* XVIII, (212). XIX, 54, 55.
— *grandis* XIII, 454. XIX, 51.
*Sporolithon* XV, 37, 42, 66, 254, 257, 403, 406—408, 410, 412, 415, 417, 418, 523, 524, 526. XVII, 222, 223, 227. XVIII, 81, 82, 240, 311, 315. XIX, 65, 180, 184—187, 409.
— *crassum* XV, 411, 412, 417, 524, 525.
— — forma *typica* XV, 417.
— — forma *variabilis* XV, 417.
— *mediterraneum* XVII, 227.
*Sporolithon molle* XV, 416, 418. XVIII, 81. XIX, 272.
— *ptychoides* XV, 55, 56, 67, 68, 70, 256, 257, 415, 416, 419, 523—525. XVII, 227. XIX, 272, 407
— — forma *dura* XV, 67, 70, 251, 258, 415, 521. XIX, 407.
— — forma *mollis* XV, 67, 70, 251, 258, 416, 417, 521.
— — forma *molle* XIX, 272.
*Sprosspilze* XI, 533.
*Spumella truncata* XX, 574.
*Spyridia* III, 80.
*Squamariaceae* V, (LXIII). XV, 445.
*Stachydeae* IV, 136.
*Stachylidium pulchrum* X, (16).
*Stachys* IV, 137, 138. VII, (22). VIII, 157. XVI, 381, 382.
— *alpina* IV, 131, 394.
— *annua* XVI, 380, 381, 385.
— *arvensis* II, 348.
— *cretica* IV, 132.
— *germanica* I, 412 IV, 131, 394. X, (23).
— — var. *intermedia* IV, 132.
— — var. *villosa* IV, 131.
— *lanata* IV, 132, 394.
— *longispicata* IV, 132.
— *palustris* II, 27, 29.
— — × *silvatica* IV, 131.
— *recta* IV, 132 394. XVI, 380, 381, 385. XVIII, 458.
— *setifera* IV, 132. XVI, 377, 378, 381, 385. XVIII, 358.
— — var. *ylabrescens* XVI, 379.
— *silvatica* IV, 131. VI, 270. XVI, 38. XX, 438.
— *spectabilis* XVI, 380, 381.
*Stackhousia* XX, 223.
*Stadmannia* IX, 154, 158, 161.
— *australis* IX, 156, 157, 162.
*Stangeria* XIII, 60. XX, 519.
*Stanhopea oculata* II, 472. IV, 342.
*Stapelia* III, 283. XIV, 246.
— *europaea* II, 317.
*Staphylea* X, 547, 550, 551.
— *pinnata* II, 20. III, 218. IV, 394. VIII, 182—184.
— *trifoliata* IV, 394.
*Staphyleaceae* X, 545—551.
*Staphylococcus* IX, 26.
— *aureus* IX, 27.

*Staphylococcus Erythromyxa* IX, 22.
— *rhodochrous* IX, 22.
*Statice* II, 336, 341. V, 23, 435, 436 VI, 324—327. X, 333.
— *articulata* II, 340.
— *axillaris* II, 339.
— *bahusiensis* VI, 304.
— *Bonduellii* V, 11.
— *cabulica* II, 335.
— *caspia* V, 11, 23.
— — var. *patens* II, 335.
— *cylindrifolia* II, 339.
— *globulariaefolia* II, 335, 336, 338, 339.
— *graeca* II, 340.
— *latifolia* II, 336, 342. IV, 394. V, 11.
— *Limonium* II, 339, 342. IV, 394.
— *linifolia* V, 323.
— *mucronata* II, 336.
— *occidentalis* II, 336, 337, 342.
— *papillata* II, 335.
— *pectinata* II, 335, 339.
— *pruinosa* II, 335, 340—342. V, 323.
— *rariflora* VI, 304.
— *rhodia* II, 340, 342.
— *rosea* V, 323.
— *sareptana* V, 11.
— *scabra* II, 340. V, 323.
— *serotina* V, 11.
— *sinuata* II, 339.
— *spathulata* II, 339.
— *Stocksii* II, 335.
— *Thouini* II, 336.
— *tomentella* II, 336.
— *tuberculata* II, 340.
*Staticeae* V, 2, 11, 15.
*Staubpilze* VI, (XXI).
*Staurastrum* IV, 238. X, 207.
— *amoenum* subsp. *acanthophorum* XI, 552.
— *arcuatum* X, 208.
— *avicula* var. *verrucosum* XI, 553.
— *bifidum* XI, 135.
— *cuspidatum* var. *longispinum* XVIII, 138.
— *denticulatum* X, 208. XVIII, 138.
— *furcatum* XI, 553.
— — var. *armigerum* XI, 553.
— *gracile* XV, 487. XVIII, 138.
— — var. *nanum* XI, 554.
— — forma *trigonum* XI, 554.
— *hexacerum* var. *subdilatatum* XI, 552, 555.
— *Kjellmanii* XI, 554.
— — forma *trigonum minus* XI, 554.
— *margaritaceum* XI, 135, 552, 555.
*Staurastrum monticulosum* X, 208.
— *muricatum* XI, 554.
— — var. *acutum* XI, 554.
— — var. *subturgescens* XI, 554.
— *Nigrae Silvae* X, 207, 208, 211. XI, 553.
— *polytrichum* XI, 554.
— — forma XI, 554.
— *proboscideum* forma *javanicum* XI, 135.
— *punctulatum* XI, 554.
— — var. *Kjellmanii* XI, 554.
— *senarium* var. *alpinum* XI, 553.
— — var. *Nigrae Silvae* 553, 555.
— *sexangulare* XI, 135.
— *sexcostatum* var. *productum* XI, 552.
— *Simonyi* XI, 553.
— — var. *gracile* XI, 553.
— *spiniferum* XI, 553.
— *subarcuatum* X, 208. XI, 553.
— *subbrebissonii* XI, 554, 555.
— *subcruciatum* XI, 553.
— *subdenticulatum* X, 208.
— *tetracerum* XI, 554.
— *turgescens* XI, 554.
— *varians* var. *badense* XI, 554, 555.
*Staurogenia* XV, 490. XVII, 157, 158. XVIII, 19, 145, 149, 150, 152—155, 273, 308.
— *alpina* XVIII, 150—152, 154, 157, 158.
— *apiculata* XVIII, 157.
— *cubica* XVIII, 157.
— *cruciata* XIII, 156.
— *emarginata* XVIII, 151, 156.
— *fenestrata* XVIII, 156.
— *heteracantha* XVIII, 150—153, 155, 157, 158.
— — var. *punctata* XVIII, 155.
— *Lauterbornei* XVII, 156, 157, 160. XVIII, 19, 150—152, 156, 158.
— *longiseta* XVIII, 150.
— *multiseta* XVIII, 150, 151, 155, 157.
— — var. *punctata* XVIII, 151, 157, 158.
— *quadrata* XVIII, 151, 156.
— — var. *octangularis* XVIII, 151.
— — var. *octogona* XVIII, 144, 150.
— *rectangularis* XVII, 157. XVIII, 150, 151, 153, 156, 158.
— *Schroederi* XVIII, 156.
— *tetrapedia* XVIII, 24, 144, 157.
*Staurogeniella* XIX, 16.
— *lunaris* XIX, 16.
*Stauroneïs* XIV, 123, 124, 127. XVII, 219, 449.

*Stauroneïs minutissima* X, 527.
— *Phoenicenteron* XIV, 57, 111, 112, 117, 118, 120, 122, 126. XV, 83.
*Staurospermum* XII, 155.
*Staurothele rupifraga* X, 30—32, 37.
*Stegonia* II, 462.
*Stellaria* VIII, 347, 353, 354. X, 234, 235, 487, 492. XVII, 319, 337.
— *bulbosa* IX, 322.
— *Friesiana* X, 487.
— *glauca* II, 26. IV, 394.
— *graminea* X, 233, 487. XVII, 340—342 XIX, 433.
— *Holostea* IV, 391 XIV, 213. XX, 436, 439.
— *longipes* II, (LXVII).
— *media* IV, 391, (XXXIX) - (XLII), (XLV), (XLVII), (XLVIII), (L) bis (LIV), (LVI), (LVIII), (LIX), (LXI). VI, 324. XV, 401. XIX, 433, 434.
— *nemorum* XIX, 397, 398, 433. XX, 436, 439.
— *uliginosa* IV, 391 XVII, 340.
*Stellatae* XI, 31, 39, 42.
*Stellularia* X, 235.
— *graminea* X, 233.
— *Holostea* X, 234.
— *media* X, 233.
*Stemonitaceen* XIX, 99, 101, 102.
*Stemonitis* XIX, 101.
— *fusca* XIX, 106. XX, 276.
— *herbatica* XX, 276.
— *Morgani* XX, 276.
— *nigrescens* XX, 276.
— *Smithii* XX, 276.
— *splendens* XX, 276.
— var. *a genuina* XX, 276.
— *tenerrima* XX, 277.
*Stemphylium ericoctonum* VI, (XXI).
*Stenocarpus* X, 333.
*Stenocladia* XIV, 199.
*Stenogastra* X, 493.
*Stenomeris* XV, (40).
*Stenomesson* XIV, 373.
— *aurantiacum* XI, 471. XIII, 147, 148. XIV, 372—374.
*Stenoptera* XIII, 205.
*Stenosiphon* X, 332. XVII, 134.
*Stenosiphonium* X, 332.
*Stephanandra* X, 493.
*Stephanocoelium* XII, 365.
*Stephanodiscus* XIV, 15. XV, 371, 488, 490. XVIII, 137.
*Stephanodiscus Astraea* var. *spinulosa* XVIII, 137, 139.
— *exilis* I, (XIII).
— *Hantzschianus* XIV, (7). XV, 188, 492.
— — var. *pusilla* XIV, 14. XV, 371 487.
— *Hantzschii* var. *pusillus* XIX, 93.
— *Niagarae* XV, 371.
— spec. XV, 487.
*Stephanopyxis* XIX, 196—198, 200, 201, 204, 208, 209.
— *Palmeriana* XIX, 196, 200, 210.
*Stephanosphaera* XVII, (181), (196).
— *pluvialis* XVII, (197).
*Stephanotis* II, 231.
*Stephensia* XIV, 303, 310. XV, 212, 225
*Sterculia* IV, 82, 84, 85. IX, 69. XI, 171. XIX, 121.
— *inops* XVI, 336.
— *Rex* IV, 82.
*Steruliaceae* IV, 82, 84. VI, 64. VII, 249. VIII, 346, 353. IX, 70. X, 193 XX, 478.
*Stereocaulon* I, 61, 76. IX, 334.
*Stereococcus* XIX, 10, 16
— *circinnatus* XIX, 16.
— *codiolifer* XIX, 16
— *Debaryanus* XIX, 16.
— *fastigiatus* XIX, 16.
— *incrustans* XIX, 16.
— *onustus* XIX, 16.
— *pygmaeus* XIX, 16.
— *Schmidlei* XIX, 16.
— *stagnalis* XIX, 16.
— *trentepohliopsis* XIX, 16.
— *viridis* XIX, 16.
*Stereostratum* XVII, 181.
— *corticioides* XVII, 181, 184.
*Stereotestales* XIX, 93, 248, 252, 268.
*Stereum* XVII, 180, 181.
— *frustulosum* XIII, 404.
— *hirsutum* IV, 69. XX, (16).
*Sterigmatocystis* XI, 512. XX, (35), (41).
— (Aspergillus) *alba* XVIII, (198).
— *antacustica* XX, (35), (41).
*Sternbergia lutea* V, 453.
*Stevensia* XV, 263, 264.
— *buxifolia* XV, 264, 269.
*Stevensonia* III, 51.
— *grandifolia* III, 46, 50.

*Stichocarpus* XI, 224, 226.
*Stichococcus* X, 523, 524, 530. XV, 395. XIX, 8, 23. XX, 173.
— *bacillaris* X, 530. XIX, 8, 9. XX, 173, 202, 204—207, (17).
— *β. fungicola* X, 530.
— *flaccidus* X, 530.
*Stichophora* XVIII, 316.
*Stichospora* XIX, 416. XX, 338.
— *crassa* XIX, 274.
— *racemus* XIX, 274, 418.
*Stickmannia* X, 334.
*Sticta pulmonacea* XII, 209.
*Stictei* XIV, (49).
*Stictodiscus rotula* var. *balticus* I, (X).
*Stictyosiphon tortilis* IX, 272.
*Stigeoclonium* V, 181. VII, 277, 279. X, 24, 25, 523. XIV, 192. XIX, 14.
— *falklandicum* var. *longearticulatum* XI, 544.
— *insigne* IX, (40).
— *tenue* X, 24.
*Stigmaphyllum* IV, 190. XI, 436, 439.
*Stigmaria*, XI, 323, 324, 326.
*Stigmatea* II, 459.
*Stigmatomyces* XVIII, 499.
— *muscae* XVIII, 498.
*Stigmatophyllum* VIII, 193
*Stigmea* II, 459.
*Stigmella* XV, 551.
*Stigonema* I, 246. XIX, 19.
— *compactum* I, 245. IX, 12.
— *crustaceum β. nivale* X, 527.
— *panniforme* X, 24.
— *sordidum* III, 15.
— spec. X, 527.
— *turfaceum* X, 24.
*Stigonemaceae* IX, 12.
*Stilaginella* IV, (IX).
*Stilbaceae* XI, (50).
*Stilbe* IX, (73).
— *cernua* IX, (73).
— *pinnata* IX, (73).
*Stilophora* VI, 16, 19, 215.
— *Lyngbyei* VI, 16.
— *papillosa* VI, 16.
— *rhizodes* VI, 16. XIII, 101.
*Stipa* VI, 388, 393, 395. XIV, 105.
— *barbata* X, 293.
— *capillata* I, 52.
— *caucasica* X, 293.
— *orientalis* X, 293.
*Stipa pennata* I, 52. IV, 394. VI, 390, 393, 398. X, 58. XVI, (54).
*Straggaria* VI, 156.
*Stragularia adhaerens* VI, 214.
*Stratiotes aloides* III, 212. IV, 414. V, 426. VII, 397. VIII, 59, 354. XX, 294.
*Streblonema* VI, 15, 18. IX, 130. X, 171, 472, 485. XIII, 110, 111.
— *fasciculatum* var. *simplex* VI, 15.
— *minutulum* X, 471, 485.
— *sphaericum* VI, 15, 215.
*Streblonemopsis* IX, 129, 130.
— *irritans* IX, 129, 130.
*Strelitzia* I, 331, 332, 334, 335. IX, 85, 90. XII, 53—57, 68, 70.
— *augusta* I, 334, 338.
— *farinosa* I, 334.
— *Nicolai* I, 334, 336.
— *ovata* IV, 37.
— *Reginae* I, 334. IX, 85, 89, 90. XII, 53—55.
*Strephium* VIII, 360, 362.
*Streptanthus* X, (34).
*Streptocalyx floribundus* XIV, 418. XVII, 56.
*Streptocarpus* VIII, 348, 353. X, 492. XVII, 417—420. XVIII, 418.
— *benguelensis* XVII, 418, 419, 423.
— *Cooperi* XVII, 418, 422, 423.
— *Galpini* XVII, 421, 422.
— *Gardenii* XVIII, 243.
— *monophyllus* XVII, 418—423.
— *polyanthus* XVII, 418, 421, 422.
— *Saundersii* XVII, 418, 421, 422.
— *Wendlandii* XVII, 421.
*Streptochaeta* XV, (22).
*Streptonema trilobatum* XVIII, 20.
*Streptopetalum* I, 100, 105—107.
*Hildebrandtii* I, 106.
*Streptopus* XIV, 214.
— *amplexifolius* XIV, 214.
*Striaria* VI, 16, 241.
— *attenuata* VI, 16.
*Striatella* IV, 306, 307, 314.
— *unipunctata* I, (XIII).
*Strobilanthes* XV, (73).
— *flaccidifolius* XIX, (182).
— (*Goldfussia*) *isophylla* V, 166.
— *Mannii* XV, (73), (78), (79).
*Strobiliferen* XX, 478.
*Strobilitis* IX, (25).

*Strobilitis laricoides* IX, (25).
*Strobus* VI, (XLVI). VIII, 381.
*Stromanthe* II, 380. III, 54. VIII, 356, 361, 362. XV, (22).
— *lutea* II, 381. VIII, 359.
— *Porteana* VIII, 359.
— *Tonckat* II, 379—382. XV, (26).
*Strophanthus dichotomus* XVI, 58.
— *hispidus* VIII, 267.
*Stropharia melanosperma* XIII, 461, 467.
*Strumpfia* IX, 58.
*Struthiola* X, 333.
*Struthiopteris* V, (LXXII). XIII, 332. XIV, 156.
— *germanica* II, 171. VII, 226, 230. XIII, 22. 326, 331. XIV, 155. XV. 177. XIX, 578.
*Struvea* X, 461. XII, 361.
— *tenuis* X, 461.
*Strychnaceen* VII, 286.
*Strychneae* VIII, (97).
*Strychnos* VI. 190. VIII, (72), (93), (94), (97), (98). XII, 283, 288. XVIII, 361.
— *Ignatii* XV, 169.
— *nux vomica* VII, 321, 325. XVI. 121. XVIII, 367, 372.
*Stylidiaceae* IV, 58.
*Stylobryon* XVIII, 519.
— *insigne* XVIII, 519.
— *petiolatum* XVIII, 519.
*Stylosanthes* XV. (37), (39).
*Styphelia serrulata* VI, 251.
*Stypinella* XVII, 342.
*Stypocaulon* I, 200. VIII, 211, 212, 214. X, 472. XVI. 123—125, 127, 269.
— *funiculare* VIII, 212, 213. XI, 137.
— *paniculatum* VIII, 213.
— *scoparium* VIII, 212. X, 6, 472, 476.
— — forma *compacta* X, 472.
— — forma *spinulosa* X, 6, 8, 10.
*Styracaceae* XI, (50).
*Styrax* VI, 11.
— *Benzoin* VI, 6, 9, 13. VIII, 48, 49, 52, 53.
*Suaeda* X, 333.
*Succisa pratensis* XIV, 165. XV, 93, 95. XVII, 21 22, 24, 35.
*Succowia* X, 492.
— *balearica* II, 346. X, 489. XIII, 245. XIV, 327.
*Süsswasser-Algen* XI, 126, 132–134.
*Suhria vittata* XV, 54.
*Sumpfbakterien* VII, (60). (64), (67).
*Suriraya* X, 351. XVIII, 97.
— *ovalis* var. *ovata* XVIII, 96.
— *splendida* XVIII, 137, 139.
— *striatula* XVIII, 96, 97.
*Surirella* X, 351. XIII, 227. XIV, 55 bis 57, 60. XV, 82, 85.
— *biseriata* VII, 173. XIX, 93.
— *Gemma* XIX, 93, 94.
— *ovalis* var. *minuta* XIX, 93.
— var. *ovata* XIX, 93.
— — *pinnata* XIX, 93.
— *robusta* XIV, 56, 63. XV, 85.
— *spiralis* XIV, 56, 63. XV, 85.
*Suteria* VII, 266. IX, 31.
*Sutherlandia frutescens* X, 500. XIX, 463.
*Swainsonia astragalifolia* XIX, 463.
*Swartzia pinnata* II, 285, 289.
*Swartziaceae* II, 285, 289.
*Sweertia* III, 64. XIII, 124, 125, 298.
— *cuneata* XIII, 298.
— *Huegelii* XIII, 297, 298.
— *lentiscifolia* X, 637.
— *multicaulis* XIII, 298.
— *perennis* IV, 341, 342.
*Swietenia* VIII, 356, 363.
— *chloroxylon* VIII, 359, 360.
— *Mahagoni* II, 2, 4. V, 419. VIII, 360. XVI, 59.
— *senegalensis* II, 3.
*Syagrus* III, 43.
— *amara* III, 47.
— *botryophora* III, 47.
— *cocoides* III, 36, 37, 43, 52.
— *Mikaniana* III, 45.
*Sycomorus* V, 435.
*Sycopsis* XVII, 403.
*Sykesia* VIII, (73), (75).
*Symea* VII, 117.
*Sympetaleia* X, 259—261, 264.
— *aurea* X, 261, 265.
— *rupestris* X, 261—265.
*Symphoricarpus* VII, 219, 230. X, 153. XV, 29, 203. XVII, 7.
— *racemosus* II, 26. IV, 394. V, 181. VI, 277. VII, 229. VIII, 182—184, 267. IX, 315. XIII, 483.
*Symphoricoccus* VI, 15.
— *radians* VI. 15, 17.
*Symphyogyna flabellata* XI, (26).
*Symphyopappus* VIII, 125, 137, 139.
— *cuneatus* VIII, 124.

*Symphyopappus reticulatus* VIII, 124.
— *viscosus* VIII, 124, 140.
*Symphyosiphon javanicus* XI, 135.
*Symphytum* III, 424, 425. IV, 157, 159 bis 161, 169, 171, 172, 174—176. VIII, 162, 348. X, 344. XVII, 380, 384. XVIII, 2, 6, 7, 9, 12—14. XX, 511.
— *asperrimum* IV, 157, 159, 160, 168, 177. VII, 75.
— *caucasicum* IV, 168.
— *cordatum* IV, 157, 159, 160, 168, 177.
— *grandiflorum* IV, 157, 159, 160, 168, 175, 177.
— *officinale* II, 375. IV, 157, 159, 168, 169, 175, 394. VI, 324, 327. VII, 75. X, 584 XIII, 280, 281, 284. XVII, 21, 21, 379. XVIII, 5. XIX, 566.
— — var IV, 157, 160, 161, 168, 177.
— — var. *coccineum* IV, 168.
— *peregrinum* IV, 157.
— *tauricum* IV, 394.
— *tuberosum* V, 289.
*Symplocos* X, 335.
*Syncephalis* III, (LXIX).
*Synchytrium* I, 494, 496, 497. II, 407, 408. VII, 255—258. XI, 538—542.
— *alpinum* VII, 255, 258.
— *anomalum* VII, 255—258.
— *decipiens* XVII, 118.
— *Mercurialis* I, 494.
— *papillatum* XI, 538, 540—542.
— — var. *Marlothianum* XI, 540, 541.
— *pilificum* I, 494, 496, 497.
*Syndendrium Diadema* I, (XI).
*Synechococcus* III, 18.
*Synedra* VIII, 324. XI, 566, (74). XVII, 441, 443. XVIII, 137.
— *actinastroides* XVIII, 27, 30, 31, 97, 272. XIX, 94.
— — var. *curvata* XVIII, 31.
— — var. *lata* XVIII, 30.
— — var. *opoliensis* XVIII, 27, 30.
— *acus* XVIII, 31.
— *berolinensis* XVIII, 30, 272.
— *capitata* XVII, 441.
— *crystallina* XVII, 441.
— *delicatissima* XIV, 13, 15. XV, 370, 371, 487, 491. XVIII, 26, 30, 97. XIX, 94.
— *formosa* XVII, 441.
— *fulgens* XVII, 441.
*Synedra Gaillonii* XVII, 441, 451.
— *limnetica* XVIII, 272—275.
— *pulchella* XVII, 441.
— *radians* XVII, 441.
— *robusta* XVII, 441.
— *superba* XVII, 441.
— *thalassothrix* XV, 371.
— *Ulna* XVII, 441. XVIII, 31, 95, 139. XIX, 93.
— — var. *actinastroides* XVIII, 30.
— — var. *longissima* XVIII, 95.
— — var. *splendens* XVII, 441, 451.
*Syngeneticae* VI, 81, 82. X, 635.
*Syngonium* X, 77, 79.
*Synura* XVIII, 97, 137, 140. XIX, 93.
— *uvella* XV, 487. XIX, 94.
*Syringa* II, 400, (XXIII). VII, (52), (54). VIII, 57, 59. X, 153, 202, 495, 535, 536. XI, 145. XIII, 374. XV, 127. XVI, 63, 64, 66—69, 385. XVII, 377. XVIII, 285.
— *chinensis* I, 283. IV, 394. VIII, 227. IX, 266. X, 536.
— *Emodi* X, 602.
— *oblata* XVI, 64.
— *persica* IV, 394.
— *persica* + *vulgaris* XIX, 216.
— *vulgaris* I, 154. III, 135. IV, 226, 394. V, 318. VII, (30), (44). VIII, 254, 261, 267, 282. IX, 315. XI, 141, 426. XIII, 363, 366—368, 372, 374, 375. XV, 156. XVI, 63, 64, 67 bis 69, 385. XVII, 9, 345, 371, 378. XX, (91).
*Syrrhopodon longisetaceus* XV, 382.
— spec. var. XV, 382.
*Syzygites* XIII, 154.
— *megalocarpus* VI, (XXIII). XIX, 52.
— *megasperma* XIII, 454.

## T.

*Tabak* V, 473. XI, (29), (43).
*Tabebuia* XIV, 411.
*Tabellaria* IV, 306, 307, 310. VIII, 324. XVII, 437—439, 441, 443. XVIII, 97, 137. XIX, 94.
— *fenestrata* IV, 310, 311. XVII, 438, 439, 451. XVIII, 15, 139.
— — var. *asterionelloides* XVII, 439.
— *flocculosa* IV, 310, 311, 316. XVII, 439. XVIII, 139.

*Tabernaemontana echinata* XV, (19).
*Tabularia* XVII, 441.
*Tacca pinnata* XVI, 58.
*Taenioma perpusillum* XIX, 69.
*Taeniophyllum Zollingeri* IV, 254.
*Taeniopteris* I, 159. IX, (23). X, 420.
*Tagetes erecta* I, 177.
— *patula* I, 177. IV, 394.
— *pumila* XVIII, 347.
*Talinum* XV, 494, 495, 499.
*Talisia* IX, 154.
*Tamaricaceen* VIII, 265.
*Tamarindus* VII, 248. VIII, 360, 362.
— *indica* II, 3, 4, 289. VII, 251, 253.
*Tamariscineae* V, 319, 323, 434, 436. VIII, 346.
*Tamarix* V, 320, 321, 323, 435. XX, 326.
— *articulata* V, 320, 321, 323.
— *gallica* IV, 394.
— *mannifera* V, 321.
— *tetrandra* IV, 394.
*Tambourissa* XIV, 231.
*Tamus* IV, 285. IX, 133.
— *communis* XVIII, 56.
*Tanacetum balsamita* XI, 49.
— *carneum* I, 369.
— *roseum* I, 369.
— *vulgare* XIX, (45).
*Tange* VI, (XXVI). XI, 132, 241.
*Tannen* III, 136, (XXXII). VI, 327. VII, 91. XIII, 486. XX, 56, 57, 67, 233.
*Taonabo* XIV, 282.
— *Stuebelii* XIV, 282, 283.
*Taonia* XVI, 128. XVII, 260, 266.
— *Atomaria* XVII, 261.
*Taphira* XIII, 273.
— *Sadebeckii* XIII, 273.
*Taphrina* XIII, 266, 271, 273, 276, 278. XIV, 310.
— *aurea* XIII, 272, 278.
— *Betulae* XIII, 278.
— *bullata* XIII, 278.
— *carnea* XIII, 278.
— *Carpini* X, 46.
— *Celtis* XIII, 278.
— *coerulescens* XIII, 278.
— *filicina* XIII, 278.
— *flava* XIII, 273, 278.
— *Laurencia* XIII, 278.
— *Ostryae* XIII, 275, 278.
— *polyspora* XIII, 278.
*Taphrina rhizophora* XIII, 266, 271.
— *Ulmi* XIII, 278.
— *virginica* XIII, 275, 278.
— *Wiesneri* X, 46.
*Taphrinopsis* XIII, 278.
*Tapiscia* X, 545—551.
— *sinensis* X, 545, 548, 550.
*Taraxacum* IX, 50, 52. X, 492, 493, 536, 537. XIV, 167, 213, 215. XV, 96 XVI, 69, 332. XVII, 172.
— *dens leonis* V, 8.
— *nigricans* XI, 455, 463.
— *officinale* II, 192, 195. IV, 394. VI, 271. VIII, 254, 262, 263, 267. IX, 47—49. X, 536 XI, 455. XII, 31. XIV, 166. XV, 94—96, 98, 99. XVI, 68, 334, (39). XVII, 22.
— — *salinum* X, (20).
— *palustre* IV, 394.
*Tarichium macrospermum* XVII, (199).
— *megaspermum* XVII, (191).
*Tarrietia* IV, 85.
*Tasmannia* XV, 350.
*Taubenbohnen* IV, (XXXIII).
*Taumelgetreide* X, 74, 75.
*Taumelroggen* X, 73.
*Taxeae* XVIII, 170.
*Taxineae* IV, 375. XI, 198.
*Taxiophyllum Zollingeri* XV, 513.
*Taxodieae* XVIII, 170.
*Taxodium* I, 474 III, 306. XVIII, 180. XX, 476.
— *distichum* I, 474. III, 304—306, 312. VIII, (23), (24).
*Taxus* I, 51. III, 157. VII, 149. X, 609. XI, 196—199, 309, 310, 398, 399. XIII, 403, 404, 406, 409. XVII, 275, 277, 282 XVIII, 180. XX, 561.
— *baccata* I, 154, 327. II, 126. III, 136. IV, 224, 394. VII, 18, 144, 148. VIII, 258, 267, (23), (24). IX, 282, 284—286. X, 608. (11). XI, 196, 199, 308. XIII, 402, 407, 408. XV, 195, 199, 200. XVII, 277. XVIII, 170. XIX, 122.
— — *fastigiata* XVII, 278.
*Tayloria acuminata* XV, 382.
— *serrata* XV, 392.
*Tazetta* XVI, 167.
*Tecoma* VIII, 154, 189.
— *Ipé* V, 419.
— *radicans* VIII, 188, 189. IX, 143.

*Tecoma speciosa* II, 1.
— *stans* XVI, 58.
*Tecophilaea cyanocrocus* IX, 270.
*Tectona* X, 333.
— *grandis* XVI, 58. XIX, 127.
*Teesdalia Iberis* V, 287.
*Tegneria* XV, 199.
*Tekel* X, 334.
*Telekia speciosa* III, (XXIII). VIII, 162.
*Telephium* X, 99, 193.
*Tellima* X, 492.
— *grandiflora* IV, 394. X, 490.
*Telopea* X, 333.
*Tephrosia* VIII, 363.
— *ochroleuca* VIII, 358, 360.
*Teramnus* VIII, 356, 363.
— *uncinatus* VIII, 359.
*Terfeziaceen* XIV, 302, 308, 310.
*Terminalia Bellerica* VI, 159.
— *tomentosa* XVII, 251.
*Ternstroemia* IV, 57. X, 332, 354. XIV, 38—41, 44, 45, 282.
— *alnifolia* XIV, 42.
— *andina* XIV, 42.
— *brasiliensis* XIV, 42—44.
— *brevipes* XIV, 38. 41, 43.
— *carnosa* XIV, 43.
— *cernua* XIV, 38, 41—43.
— *coriacea* XIV, 44.
— *crassifolia* XIV, 42, 43.
— *cuneifolia* XIV, 41—43.
— *delicatula* XIV, 41, 42, 44.
— *dentata* XIV, 42, 43.
— *elliptica* XIV, 38, 42—44.
— *emarginata* XIV, 40, 42, 43.
— *flavescens* XIV, 43.
— *gedehensis* XIV, 43.
— *Hartii* XIV, 42—44.
— *heptasepala* XIV, 41, 43.
— *Houtsoortiana* XIV, 44.
— *japonica* XIV, 41—43.
— *laevigata* XIV, 41—43.
— *Lehmannii* XIV, 42, 43.
— *longipes* XIV, 42.
— *luquillensis* XIV, 42, 43.
— *meridionalis* XIV, 42, 43.
— *nudiflora* XIV, 42, 44.
— *obovalis* XIV, 38, 41, 43, 44.
— *oligostemon* XIV, 41—44.
— *pachyphylla* XIV, 43.
— *parviflora* XIV, 42—44.
— *patens* XIV, 44.
*Ternstroemia pedunculatis* XIV, 38, 42, 44.
— *penangiana* XIV, 44.
— *punctata* XIV, 41.
— *rostrata* XIV, 39, 43, 44.
— *Schomburgkiana* XIV, 41, 43.
— *Scortecchini* XIV, 44.
— *silvatica* XIV, 38, 43.
— *Stahlii* XIV, 43, 44.
— *Tapezapote* XIV, 38, 41, 43.
— *verticillata* XIV, 41, 43.
*Ternstroemiaceae* II, (LVII). VIII, 265, 285. XI, 23, 24. XIII, 507. XIV, 38, 282.
*Ternstroemiopsis* XIV, 48, 49.
— *sandwicensis* XIV, 49.
*Terpsinoë* I, 35. IV, 306, 307, 310. VII, 181, 182. XIX, 202.
— *musica* IV, 310. VII, 181. VIII, 327. XVI, 392. XIX, 202.
*Testicularia* XIX, (50).
— *Leersiae* XIX, (50).
— *elephantipes* VIII, 188. IX, 143. XV, 316.
*Tetrachondra* XX, 221—224.
— *Hamiltonii* XX, 221, 223.
*Tetracentraceae* XV, 357.
*Tetracentroideae* XV, 359.
*Tetracentron* XV, 350—352, 354, 355, 357, 359. XVII, 395, 396, 398.
*Tetracleis* X, 332. X, 332, 335.
*Tetracyclus* IV, 306, 307, 311.
— *lacustris* IV, 311, 316.
*Tetradia* IV, 85.
*Tetraëdron* VII, 29.
— *caudatum* var. *incisum* XVIII, 95.
— — var. *longispinum* XVIII, 272.
— *limneticum* XVIII, 138, 272, 307. XIX, 90.
— — var. *trifurcatum* XIX, 90.
— *Marssonii* XVIII, 307.
*Tetragonia* X, 493.
— *expansa* XV, 395.
*Tetragonolobus* VII, 249, 251, 254, 255. VIII, 360, 361.
— *purpureus* VI, 328. VII, 250, 252, 254. XIV, 208.
— *Scandalida* X, 357.
— *siliquosus* X, 357.
*Tetrameles nudiflora* XVI, 122.
*Tetmemorus minitus* XI, 548.
*Tetramerista* XI, 20, 22, 23.
— *glabra* XI, 22.

*Tetranema* VIII, 348. X, 492.
*Tetrapedia* XV, 490.
— *emarginata* XV, 487, 490, 491, 492. XVIII, 24, 144, 157.
— *gothica* XV, 490.
— *Kirchneri* XVIII, 24, 144.
— *tetrapedia* XVIII, 24.
*Tetraphideae* XIII, 421.
*Tetraphis* XIII, 420. XV, 280, 281.
— *pellucida* I, 281.
*Tetraplacus* XV, (39).
*Tetrapoma* XII, 23.
*Tetrapteris* VIII, 193, 194. XI, 433, 437.
*Tetraspora* XI 122, 123. XII, 253, 254. XIX, 24.
— *bullosa* XII, 254.
— *cylindrica* VI, 75. XII, 251.
— *explanata* XII, 254.
— *gelatinosa* XII, 253, 254.
— *Goodeyi* XI, 122.
— *lubrica* II, 52. X, 24. XI, 122. XVIII, 15.
— *micrococca* XII, 253.
— *natans* XII, 254.
— *Stereophysalis* XII, 254.
*Tetrasporella* XII, 254.
*Tetrasporidium* XI, 123.
— *javanicum* XI, 122, 134, 139.
*Tetrastrum* XVIII, 153, 154, 156.
— *alpinum* XVIII, 154.
— *apiculatum* XVIII, 154.
— *heteracanthum* XVIII, 154.
— *multisetum* XVIII, 154.
— *staurogeniaeforme* XVIII, 95, 154.
*Teucrium* IV, 140. VIII, 138. XIX, 567.
— *Botrys* IV, 140.
— *canum* IV, 132.
— *Chamaedrys* IV, 131, 137, 394.
— *montanum* IV, 132, 394. XIX, 567.
— *Pseudo-Chamaedrys* IV, 131.
— *pyrenaicum* IV, 132.
— *Scordium* IV, 394.
— *Scorodonia* IV, 132, 394.
— *virginicum* IV, 132.
*Thalassiophyllum* IX, 11.
*Thalassiosira* XV, 132.
— *gravida* XV, 132, 134.
— *hyalina* XV, 132, 134.
— *Nordenskioeldii* I, (X), (XIII). XV, 132, 134.
*Thalassiothrix longissima* XIX, 249.
*Thalia* VIII, 360, 362.
*Thalictrum* III, 211. V, 345. XVII, 114. XX, 478.
— *aquilegifolium* IV, 394. XX, 435.
— *foetidum* XX, 435, 439.
— *galioides* IV, 394.
— *minus* IV, 394. XI, 243, 308, 309. XX, 435, 439.
— *simplex* IV, (XXXVIII).
— *tuberosum* IV, 394.
*Thallophyten* I, 243. III, 15. V, 210. VI, (XI), (XIII), (XVII), (XXVI). XI, 176.
*Thamnidium* XV, 472.
— *elegans* XII, 93, 94.
— *mucoroides* XVIII, (177).
— *vulgare* XI, 441.
*Thapsia garganica* II, (XXVI).
*Thea* III, 73.
— *chinensis* XIX, 351, 357.
*Theaceae* XI, 23, 24. XIV, 38, 282.
*Thecaphora aterrima* XIX, 363.
— *Westendorpii* XVI, 206.
*Thecapsora* XIII, 330.
*Thecocarpeae* VI, 31.
*Thecopsora* XVI, 384. XVII, 341. XIX, 582, 583.
— *Galii* XIV, 130, 133.
— *Saxifragae* XVI, 384.
*Theka* X, 333.
*Thelebolus* VIII, 301, 302.
*Thelephora laciniata* XX, (25).
— *Perdix* XIII, 404. XX, (16).
*Thelotrema lepadinum* VIII, 195.
*Thelotremeae* XIV, (65).
*Thelycrania* XV, 28.
*Theobroma* IV, 64.
— *Cacao* VI, 5. VIII, 372.
*Theodorea* X, 333.
*Theophrasta* VIII, (77). IX, (74), (80).
*Theophrastaceae* XI, (50).
*Thermopsis fabacea* IV, 394. X, 500.
— *lanceolata* X, 500.
*Thesium* X, 335, 493. XVII, (247).
— *alpinum* XVII, (247). XX, 71, 72.
— *ebracteatum* XI, 247.
— *humile* II, 348.
— *montanum* XVII, (247).
— *rostratum* XVII, (247).
*Thibaudia* XVI, 254.
*Thladiantha dubia* IV, 326. VII, 155.
*Thlaspi alpestre* IV, 394.
— *arvense* IV, 394.
— *violaceum* IV, 394.

*Thomsonia nepalensis* XVIII, 62.
*Thorea* V, (LVI). IX, 333, 335, 337, 341 bis 343. X, 115—139, 141, 266—270, 631.
— *americana* IX, 335. X, 122.
— — *β. natalensis* IX, 335. X. 122.
— *andina* IX, 338—343. X, 123, 124, 130, 139, 141, 142, 267.
— *chilensis* X, 123.
— *flagelliformis* X, 123, 139, 141.
— *Gaudichaudi* IX, 334. X, 121, 123, 130, 133—135, 139, 141.
— *Gratelupi* X, 121, 122.
— *hepatica* X, 121, 122.
— *Lehmanni* X, 121, 122.
— *pluma* IX, 334. X, 120—122.
— *ramosissima* IX, 334—340, 343. X, 120, 121, 123, 126, 127, 129—133, 135—142, 267, 269. XI, 135.
— — var. *minor* X, 141.
— — var. *simplicior* X, 140.
— *Traili* IX, 335. X, 123.
— *villosa* X, 121.
— *violacea* IX, 334. X, 120, 123, 124, 134, 135, 139, 141.
— *viridis* IX, 334. X, 120, 121.
— *Wrangelii* IX, 334. X, 121.
— *Zollingeri* X, 134, 135, 140—142. XI, 135.
*Thoreae* X, 119.
*Thrinax* III, 45.
— *argentea* III, 47. XV, 319.
— *parviflora* III, 47.
— *radiata* III, 47.
*Thrincia hirta* XII, 27.
*Thryallis* VIII, 194.
*Thuja* VI, 6, 11. X, 186, 623, 625, 627. XI, 209—211. XII, 169. XVIII, 172, 180. XIX, (11).
— *Devriesiana* VI, (LXXXIV).
— *Ellwangeriana* VI, (LXXXIV).
— *ericoides* VI, (LXXXIV).
— *gigantea* XVIII, 170, 175.
— *hybrida* VI, (LXXXV).
— *meldensis* VI, (LXXXV).
— *occidentalis* VI, 5, (LXXXIV). VIII, 258, 267, (23). X, 187, 188. XVIII, 170, 175.
— — *Ellwangeriana* VI, (LXXXIV).
— — *ericoides* VI, (LXXXIV).
— *orientalis* III, 365. VIII, (23). X, 625. XIX, (26).
*Thuja orientalis meldensis* VI, (LXXXV).
— *plicata* XVIII, 170.
*Thuidium delicatulum* XX, 97.
*Thujoideae* XII, 365.
*Thujopsis dolabrata* XVIII, 170, 181.
*Thunbergia* XI, 352.
— *alata* XI, 352.
— *grandiflora* XVI, 58.
— *Harrisii* IV, 230, 236.
*Thunbergioideae* XI, 351.
*Thymelaea alpina* XII, 238.
*Thymelaeaceen* VIII, 347, 348.
*Thymus* IV, 136—140.
— *Serpyllum* IV, 131, 138. V, 287. XI, 243.
— *vulgaris* IV, 118, 394.
— *Thysanotus* X, 334.
*Thysselinum palustre* VI, 25, 29. VIII, 158.
*Tiarella* IX, 39, 42.
— *cordifolia* IX, 41, 42, 45.
*Tibouchina* XIII, 416, 419. XIV, 174, 177.
— *corymbosa* XIV, 175, 176.
— *debilis* XIII, 420.
— *glareosa* XIV, 175, 176.
— *granulosa* XIV, 174.
— *Moricandiana* XIV, 175—177.
— *multiflora* XIV, 175, 177.
— *pulchra* XIV, 176.
— *versicolor* XIII, 419.
*Tibouchineen* XIII, 416, 419.
*Tichothecium microcarpum* VIII, 113, 117.
*Tigridia* X, 494. XI, 98. 102, 471.
— *Pavonia* XI, 106, 470, 471. XIII, 150. XIV, 165. XV, 98, 99. XVII, 20, 33.
— spec. XIII, 88, 91, 142, 148, 151, 155.
*Tilia* I, 217, 284. V, 328. VII, 381, (47), (54). VIII, 57, 59, 158, 278, 285, 286, 373, (45). IX, 313. X, 540, 544, 609. XII, 134. XIII, 483. XIV, 390. XVII, 371, 378. XIX, 477. XX, 31, 231, 326, 327.
— *americana* VIII, 264, 267. X, 540, 541.
— *argentea* IX, 324. X, 589, 595, 598. XIX, 424.
— *corallina* IX, 324.
— *europaea* III, 135, VI, 5. IX, 314, 324. X, 618.
— *grandifolia* I, 283, 284. IV, 76, 77, 394. IX, 314, 324.
— — var. *bracteolata* IX, 324.
— *intermedia* VIII, 264, 267. IX, 314.

*Tilia parvifolia* III, 314. IV, 394. VIII, 267, 372. IX, 314, 324. XII, 134. XIII, 366. XIV, 208, 390. XVII, 254.
— *platyphyllos* VII, 380, 381. VIII, 256, 257, 261, 262, 264, 267, 372. IX, 142, 314, 323, 324. XVII, 369, 377, 378.
— *pubescens* VIII, 264, 267.
— spec. VIII, 258, 263.
— *Tecksiana* IX, 314.
— *tomentosa* VIII, 256–258, 260—262, 264, 267, 274.
— *ulmifolia* VIII, 372. IX, 314, 324. XIII, 363.
— — var. *intermedia* VIII, 372—374.
— *vulgaris* IX, 314.
*Tiliaceae* IV, 65. VII, 55, 249, 286. VIII, 265, 285, 364. XII, 243. XIII, 483.
*Tillaea* XX, 221, 222.
— *muscosa* II, (LXIV).
*Tillandsia* XI, 102, 106. XIII, 176—179. XIV, 9. XVII, 44, 45. XVIII, 128, 325, 326.
— *Araujei* XVII, 44.
— *augusta* X, 447—449. XI, 76. XV, (27).
— *bicolor* XIII, 177.
— *brachyphylla* XVII, 44.
— *bracteata* XIII, 156, 160, 165, 239.
— *bulbosa* XVI, 362. XVII, 44. XVIII, 126, 324.
— *distacaia* XIII, 390.
— *distachya* XIII, 390, 391.
—. *fasciculata* I, 538.
— *Gardneri* XIII, 177, 178, 181.
— *geminiflora* XIII, 177.
— *gracilis* XVIII, 325—327.
— *paraensis* XIII, 177.
— *polystachya* XIII, 390.
— *pulchella* XIII, 177, 178.
— *Regnelli* XIII, 177.
— *streptocarpa* XIII, 177. XVII, 44.
— *terminalis* XVI, 348.
— *tetrastachya* XIII, 390.
— *triticea* XIII, 176—178, 181.
— *usneoides* XIII, 178. XVII, 44.
*Tillandsieen* XIII, 176, 179, 180.
*Tilletia* II, 409, 415. XVIII, 73, 74.
— *Caries* XI, (67). XVIII, 74. XX, 219.
— *corona* XVIII, 77.
— *Lolii* XVI, 206.
— *Milii* XVIII, 74.
— *Moliniae* XIII, 459, 466.
*Tilletieae* XIV, 310. XVI, 206.
*Tilopterideen* VI, 240. IX, 343. X, 127, 268.
*Tilopteris* X, 268.
— *Martensii* IX, 272.
*Timonius Rumphii* VIII, (89).
— *sericeus* VIII, (88).
*Tinantia* VIII, 353. X, 493, 494.
— *erecta* X, 488.
— *fugax* X, 488.
— *undata* III, 408.
— *undulata* VII, 75. X, 488.
*Tinus* X, 335.
*Tissa* X, 332, 354. XV, 503.
— *campestris* XI, 522.
*Tithymalus* I, 452, 455.
— *Cyparissias* I, 452, 454, 455. V, 334, 344. XI, 247, 309, 398.
*Tittmannia* II, 434, 442.
*Toanabo* X, 354.
*Tococa* IX, 70. XVIII, 126.
*Todea* XV, (67).
— *africana* III, 175.
— *barbata* XV, (66).
— *rivularis* II, 21.
*Tofieldia* VIII, 349. X, 493.
— *borealis* II, (LXVII). X, 489.
— *calyculata* I, 52. IV, 394. X, 489.
*Tolmiea* X, 492.
*Tolpis* X, 493.
*Tolypocladia* XX, 473.
*Tolypothrix* I, 241, 319—321, 323. VII, (31), (33). X, 51—53. XI, 184, 395. XIV, 333.
— *amphibica* I, 319, 323, 324.
— *lanata* I, 243. X, 51. XI, 394. XII, 50.
— *Nostoc* I, 323, 324.
*Tomentella* XIV, 310.
*Tomnasinia* VIII, 158.
*Tonningia* X, 334.
*Topinambur* XIV, 347, 348, 351, 354 bis 356, 360—362.
*Tordylium* X, 492. XIX, 141.
— *apulum* XIX, 140.
— *maximum* XIX, 140
*Torenia* II, 442. XI, (64).
*Toricellia* XV, 22, 24, 25, 28.
*Torilis* X, 492.
— *Anthriscus* X, 488.
*Tormentilla* I, 495, 497.
— *erecta* V, 404. VIII, 260, 267.
*Tornelia dilacerata* XV, 309.
— *fragrans* XV, 309.
— *subcirrhata* XV, 310.

*Torreya* XVII, 275, 277, 278, 282.
— *grandis* XVII, 275.
*Torrubia cinerea* X, (15).
— — forma *brachiata* X, (15).
*Tortella fragilis* XV, 380.
*Tortula* XV, 378.
— *laevipila* XV, 378, 380, 384.
— *latifolia* XV, 384.
— *muralis* XVI, 26.
— *pagorum* XV, 380.
— *papillosa* XV, 378, 380, 384.
— *pulvinata* XV, 378, 380, 384.
*Torula* IV, (CX), (CXVI). X, 525.
— *exitiosa* III, 138, 301.
— *fructigena* X, (16).
*Tournefortia* IX, 347.
*Tovaria* X, 163, 164, 166, 167.
— *pendula* X, 164, 166, 167, 169.
*Tovariaceen* X, 163.
*Toxicodendron* XV, 436.
*Tozzia* XVII, (244)–(246). XIX, 362 bis 364.
— *alpina* XVII, (244), (245). XIX, 362.
*Trachelocarpus* XV, (84). XVI, 310.
*Trachelomonas hispida* XIX, 92.
— *volvocina* XV, 487.
— — var. *minima* XIX, 92.
*Trachycarpus excelsus* III, 47.
— *Fortunei* III, 47.
— *Martianus* III, 47.
*Trachynëis* XVII, 219.
*Trachyphrynium* IX, 70.
— *Danckelmannianum* IX, 70.
*Tradescantia* I, 152. II, 127, 495, 496. IV, 93. V, 296. VI, 274. VII, 65, 82, 83, (25), (28). VIII, 349, 353. X, 490, 493. XI, 240. XIV, 167, 272, 273. XVIII, 55, 269. XIX, 434, 572, 573. XX, 93, 192, 311–313.
— *alba* VI, 277.
— *ciliata* X, 490.
— *crassifolia* VII, 155.
— *discolor* I, 379. V, 380. XVIII, 70. XX, 314.
— *guianensis* VII, (40).
— *Lyonii* X, 490.
— *pilosa* XV, 428.
— *rosea* VI, 277.
— *Selloi* XX, 90, 92.
— spec. XVI, 195.
— *subaspera* IV, 394.
— *virginiana* XVIII, 70.
*Tradescantia virginica* IV, 394. V, (LV). (LVI). VI, 277. VII, 75. VIII, 262. XIV, 272, 276, 277. XVI, 170–172. XVII, 24 XVIII, 263, 264, 266–271. XX, 90, 190, 192.
— *zebrina* II, 127. VI, 277. XIX, 573, 578.
*Tragopogon* V, 20. VIII, 347. XI, 330. XIX, 514, 555.
— *barbirostris* V, 20.
— *orientalis* XI, 464.
— *porrifolius* IV, 394.
— *pratensis* II, 26, 29. IV, 394. V, 20, 23. XVII, 171. XIX, 514.
*Tragus racemosus* XX, 438.
*Trametes* XVII, 169.
— *Pini* XX, (16).
— *radiciperda* XX, (26).
*Trapa* VIII, 354. IX, (24).
— *bicornis* XVI, 122,
— *natans* IV, 414. V, 457. VII, 380, 381. IX, 133, 161. XVIII, 46.
*Trapella* VIII, 348.
*Traubenkirsche* XVII, 207, 208.
*Trematosperma* I, 182.
— *cordatum* I, 182.
*Tremella* II, (XXXVII).
— *Genistae* XIII, 461, 466.
— *lutescens* XIII, 460, 461, 466.
*Tremellaceen* X, (13).
*Tremellini* IV, 69, (X), (XII). XIII, 460.
*Tremellodon* IV (X).
*Trentepohlia* X, 118, 515. XI, 132, 133, 275. XV, 3. XVI, 8. XVII, (215). XIX, 14, 15. XX, 363.
— *abietina* XI, 134.
— *aurea* X, 23.
— *bisporangiata* XI, 134.
— *crassisepta* XI, 134.
— *cyanea* XI, 134.
— *erecta* XV, 379.
— *iolithus* XVIII, 466.
— *lagenifera* V, 201. XI, 134.
— *mirabilis* X, 475.
— *monile* XI, 134.
— *moniliformis* XI, 134.
— *onusta* XIX, 13.
— *pleiocarpa* V, 201.
— *procumbens* XI, 134.
— *prostrata* XV, 457.
— *villosa* XI, 133.
*Trepomonas agilis* I, 525.

*Triachyrium* XI, 171.
*Trianaea* VII, 87. XVI, 243, 249, 254, 256—259.
— *bogotensis* VI, 277. VII, 82, 84. XV, 112. XVIII, 46, 243. XIX, 572. XX, 340.
— *nobilis* XVI, 254—257, 259
— *speciosa* XVI, 254, 259, 260.
*Triaspis* VIII, 193.
*Tribonanthes* I, 501.
*Tribonema* V, 417.
*Tribulus* VII, 62. X, 492.
— *terrestris* I, 285.
*Triceratium* IV, 314. XI, 328. XIII, 226. XVI, 386, 388, 397, 398, 400. XVII, 427, 435—437, 443, 445, 450. XVIII, 207, 483, 487, 489, 491. XIX, 204, 208, 209.
— *Favus* II, 487. XI, 329. XVI, 386, 387, 389, 397, 401. XVII, 435, 436, 443, 444, 450, 451. XVIII, 206, 489. XIX, 206, 210.
— — var. *maxima* XIX, 209.
— *grande* XVII, 451.
— var. *septangulatum* XIX, 209.
— *polygonum* XIX, 209.
— *Robertsianum* XIX, 209.
— *Schmidtii* var. *pustulatum* XIX, 209.
*Trichamphora* XX, 274.
— *pezizoidea* XX, 268, 273.
*Trichia* V, (XLVI). X, 212, 215, 218.
— *affinis* X, 213—217. XX, 278.
— *chrysosperma* X, 212—216.
— *fallax* XIII, (76).
— *favoginea* XX, 278.
— *Jackii* X, 213, 214, 217, 218.
— *intermedia* X, 212, 217, 218.
— *scabra* X, 213, 215—217.
— *varia* XIV, 340.
— *verrucosa* XX, 278.
*Trichiaceae* V, (XLVI). X, 212.
*Trichobasis* VIII, 382.
*Trichocladia* XVII, 147.
*Trichocladus* XVII, 403.
— *ellipticus* XVII, 402.
*Trichocoma* XIV, 310.
*Trichocomaceen* XIV, 302, 308.
*Trichodesmium* XVIII, 142.
— *Ehrenbergii* XI, 138.
— *erythraeum* XI, 138.
— *flos aquae* I, 131.
— *lacustre* XVIII, 97.
*Trichodon* XIV, 405.
*Trichodytes Anemones* XV, 534, 536.
*Trichogasteres* VII, 212. XIV, 319.
*Trichogloea* XIX, 417.
*Trichomanoideae* XI, (15).
*Trichophilus* X, 515. XIX, 15.
— *Neniae* X, 514—517. XVII, 17.
— *Welckeri* X, 514—517.
*Trichophorum* XV, 468, 469.
— *alpinum* XV, 469.
— *atrichum* XV, 467—469.
— *austriacum* XV, 468—471.
— *caespitosum* XV, 467, 468.
— *germanicum* XV, 468—471.
*Trichopsora* IX, 344, 348. XIII, 401.
— *Tournefortiae* IX, 347.
*Trichosanthes* XIV, 93.
*Trichosphaeria* XIX, 467, 471.
— *parasitica* XIX, 467, 468, 472. XX, (26).
*Trichostomum Warnstorfii* XV, 383.
*Trichothamnion* XI, 224, 226.
*Tricomarieae* VIII, 192.
*Tricondylus* X, 333.
*Trientalis* III, 64. X, 166, 493.
— *europaea* II, 392. XI, 243. XV, 98.
*Trifolia cochleata* I, 256.
*Trifolieen* XVII, 149.
*Trifolium* I, 285. III, 246, 248, 249, 253. IV, (LXXVIII). V, 60, 65, 92. VII, 142, 143. VIII, 362. X, 170, 171, 176, 243, 245, 246, 248, 390, 487, 488, 492, 568, 570. XII, 12, 16. XVIII, 243. XIX, 73, 567, 588.
— *agrarium* V, 204. XX, 436.
— *alpestre* XI, 244.
— *aurantiacum* X, 488.
— *aureum* X, 488.
— *campestre* X, 488.
— *cernuum* VIII, 359.
— *elegans* II, 97.
— *hybridum* II, 97. IV, 394. V, 477. X, 488.
— *incarnatum* II, 150, 153.
— *Lupinaster* XI, 243. XX, 436, 439.
— *medium* I, 453. XX, 436.
— *Meliloti* V, 204.
— *montanum* II, 26. IV, 394. VI, 287. XI, 244.
— *nivale* XVIII, (197).
— *ornithopodioides* XV, (40).
— *pallescens* X, 488.
— *pannonicum* I, 284.

*Trifolium patens* X, 488.
— *perpusillum* XV, (40).
— *pratense* II, 150, 153, 154. III, 248, 318. IV, 394 VII, 142, 250, 252. VIII, 332–334, 336, 337 X, 176, 557. XII, 202. XIII, 14. XV, 428. XVIII, (197). XIX, 329, 330, 566, 567. XX, 436.
— *album* XVIII, 89.
— *quinquefolium* XVII, 47, 85. XVIII, 89.
— *procumbens* X, 488.
— *repens* II, 97. IV, (XXXIX), (LIX). V, 404. VI, 269. X, 243, 488, 557. XII, 202. XIX, 566, 567. XX, 436.
— — var. *perumbellatum* XII, 202.
— *rubens* IV, 394.
— *sativum* XIX, 73.
— *saxatile* XVI, (54).
— *spadiceum* V, 201.
— *spumosum* VIII, 359.
— *subterraneum* II, 244. III, 409.
*Triglochin* XIX, 424.
*Triglossum bambusinum* I, 337.
*Trigonella* VII, 249, 251, 254, 255, 286. VIII, 360. X, 488, 492.
— *Aschersoniana* II, 244.
— *calliceras* X, 488.
— *Foenum graecum* VI, 4. VII, 248, 250, 252, 254. XI, 312, 314, 315, 318. XIX, (159).
— *maritima* II, 347.
— *monspeliaca* II, 347.
— *Sprunneriana* X, 488.
*Trigoniastrum* X, 336.
*Trillium* XI, 153, 155, 156, 160–168, 174, 175.
— *grandiflorum* XI, 160–162, 168, 175.
— *sessile* XI, 160, 162, 166, 167, 175. XV, 428.
*Trinacria* XVI, 386.
— *regina* XVI, 388, 389, 392.
*Trinia Kitaibelii* VI, 19.
*Triopteris* VIII, 191.
*Triphasia* I, 317.
— *trifoliata* I, 317, 319.
*Triphragmium* IX, 93, 118–124, 192. X, 192. XVII, 114, 116.
— *Acaciae* IX, 120.
— *binatum* IX, 91.
— *clavellosum* IX, 119, 120, 124.
— *deglubens* XVII, 113.
— *echinatum* IX, 119, 120, 124.
*Triphragmium Filipendulae* IX, 119.
— *Isopyri* IX, 119, 120, 123, 192.
— *Ulmariae* IV, 72. IX, 118–120, 123, 192.
*Triploceras gracile* XI, 134.
*Tripodiscus Argus* XVI, 396.
— *germanicus* XVI, 396.
*Trisetum* XV, 272.
— *palustre* XV, 272.
*Triteleia* VIII, 348.
*Trithrinax* III, 45.
— *acanthocoma* III, 51.
— *brasiliensis* III, 46.
*Triticum* X, 202–204, 535–537. XI, 475. XII, 378. XVI, 150, 206.
— *caninum* XII, 303. XV, 184.
— *compactum* XX, 23.
— *flavescens* IV, (XXXIII).
— *junceum* XX, (100).
— *monococcum* IV, (XXXIII).
— *repens* II, 145. VII, 326. XII, 293, 296, 297, 300, 302–305, 307, 309, 310, 313–316, 328. XIV, 298. XV, 184. XVIII, 243. XX, (100).
— *sativum* III, (LX). V, 364. XIV, 208.
— *Spelta* XIX, (155).
— *turgidum* IV, (XXXII). XIX, (155).
— *unicum* XII, 303.
— *vulgare* I, 544. II, 35, 370. V, 209, 477. VI, 206, 297, 298, 300. VIII, 227. IX, (55). X, 202, 203, 536, 537, (9). XII, 86, 293–298, 302–306, 312–316. XIV, 29. XVII, (165). XIX, (155). XX, 23.
— — *hibernum* IV, 394.
— — *trojanum* IV, (XXXIII).
*Tritoma uvaria* XI, 471.
*Tritonia* VIII, 348.
*Triumfetta* VII, 62. IX, 344.
— *abutiloides* IX, 344.
*Triuris* XVIII, 253–255.
— *hyalina* XVIII, 254.
— *major* XVIII, 254.
— *mycenoides* XVIII, 254.
*Trizygia* XII, 99, 100.
— *speciosa* XII, 98.
*Trochiscia* X, 530.
— *nivalis* X, 530, 534.
*Trochodendraceae* XI, (38). XV, 350, 351, 355, 357, 359. XVII, 388, 396, 398.
*Trochodendron* XV, 350–352, 354, 355, 357, 359, 360. XVII, 396–398, 401–404.

*Trochodendron aralioides* XV, 350.
*Trollius* V. 345, 346. VI, 24. XX, 478.
— *europaeus* IV, 394. VI, 24. VIII, 158, 159. XI, 379. XV, 428.
*Tropaeolum* III, (VIII). VII, 328, 329. XI. (64). XIX, 160.
— *Lobbianum* XII, 47.
— *majus* V, 341, 344. VI, 277, 363 bis 365, 371. VII, 324, 327, (30). X, 76. XI, (62). XX, 485, 487, 488.
— *minus* X, 383, 385. XVIII, 347.
— *pentaphyllum* XII, 47.
— *polyphyllum* XV, 500.
— spec. IV, 326.
*Tropidia* XIII, 209.
*Tropidieen* XIII, 204, 208.
*Tropidoneïs* XVII, 220.
*Trüffel* III, 128, 130, 136.
*Trypothallus* XII, 254.
*Tsuga* I, 119. VIII, (24). XVIII, 180.
— *canadensis* XVIII, 170, 175.
— *Douglasii* I, 327. VIII, (23), (24).
— *Mertensiana* XVIII, 170, 175.
*Tuber* III, 144. VII, (5). XI, 407. XIV, 303, 304, 306. XV, 212, 225.
— *aestivum* III, 145. VII, (5). XIV, 304. XV, 217.
— *bituminatum* var. *sphaerosporum* XV, 217.
— *brumale* XIV, 304. XV, 217.
— *dryophilum* VII, (5).
— *excavatum* VII, (5). XIV, 303, 305, 306. XV, 212—214, 217—220, 222 bis 225.
— *exiguum* XV, 212.
— *ferrugineum* VII, (5).
— *macrosporum* VII, (5).
— *maculatum* VII, (5).
— *melanosporum* XV, 217.
— *mesentericum* XV, 217.
— *nitidum* VII, (5).
— *oligosporum* XV, 217.
— *puberulum* VII, (5). XV, 217.
— *rapaeodorum* VII, (5).
— *rufum* VII, (5). XIV, 303. XV, 212, 217.
— *scruposum* XV, 212.
— *uncinatum* XV, 217.
*Tuberaceae* III, 140, 141. IV, (X). VII, (5). XI, 513. XIV, 301, 302, 306, 307, 309—311. XV, 211, 212, 223, 225.
*Tuberaria* X, 493.
*Tubercularia vulgaris* XVI, 303.
*Tuberineen* XIV, 303.
*Tubicaulis* IX, (26).
*Tubifloren* XX, 222.
*Tubocytisus* XVI, (49), (54), (55).
*Tubuliflorae* VI, 403.
*Tubulina* XIX, 113.
— *cylindrica* XX, 277, 278.
— *stipitata* XX, 277, 278, 280.
*Tubulosae* XX, (73).
*Tuburcinia* II, 406, 411, 413, 415.
— *Trientalis* XIV, 218. XIX, 363.
*Tuckermannia* XIII, 314.
*Tulbaghia* X, 334, 493.
— *violacea* X, 488.
*Tulipa* II, 126, 317. IV, 62, 279. V, 454. VII, 259. XIV, 177. XV, 31, 96, 97. XVI, 99. XVII, 20, 29. XVIII, 51. XIX, 555.
— *Gesneriana* IV, 394. V, 317. XIV, 65. XV, 96, 98, 427. XVII, 24, 100, 103.
— — var. V, 440, 451.
— *silvestris* IV, 394. V, 250, 257, 447, 450, 451, 458. VI, 180. X, 314. XV, 95. XVII, 18, 29, 30.
— *suaveolens* IV, 394.
*Tulostoma* IV, 197. XIV, 308, 309, 320.
*Tulpenbaum* XX, 489.
*Tumboa* XVII, 417.
*Tunaria* XVI, 243.
*Tuomeya* IX, 341, 342. X, 119. XIV, 191.
— *fluviatilis* IX, 341.
*Turbinaria* X, 474, 476, 483. XI, 133.
— *decurrens* XI, 137.
— *denudata* XI, 137.
— *heterophylla* XI, 137.
— *ornata* X, 471, 472, 474—476. XI, 137.
*Turnera* I, 101, 102, 105—107. VIII, 347.
— *albicans* I, 107.
— *annularis* I, 107.
— *arcuata* I, 107.
— *Blanchetiana* I, 107.
— *callosa* I, 106.
— *calyptrocarpa* I, 107.
— *cearensis* I, 106.
— *Clausseniana* I, 106.
— *coriacea* I, 107.
— *Curassavica* I, 106.
— *dolichostigma* I, 106.
— *elliptica* I, 106.
— *Glaziovii* I, 106.

*Turnera hebepetala* I, 107.
— *lamiifolia* I, 101.
— *longipes* I, 106.
— *lucida* I, 107.
— *macrophylla* I, 106.
— *nervosa* I, 106.
— *panamensis* I, 106.
— *pernambucensis* I, 107.
— *Pohliana* I, 106.
— *Riedeliana* I, 106.
— *Schomburgkiana* I, 107.
— *stachydifolia* I, 107.
— *stipularis* I, 107.
— *trigona* I, 106.
— *trioniflora* I, 107.
— *ulmifolia* I, 103, 104, 107.
— — var. *angustifolia* I, 103.
— — var. *cuneiformis* I, 103.
— *Weddelliana* I, 106.
*Turneraceae* I, 100, 104, 105, 107. VII, 54. VIII, 346, 347. X, 265.
*Turpinia* X, 547, 550, 551.
— *pomifera* X, 550, 551.
*Turritis* VIII, 153. X, 492.
— *glabra* IV, 394. X, 489.
*Tussilagineen* XVII, 173.
*Tussilago* VIII, 353. X, 492. XX, 131.
— *Farfara* IV, 394. VI, (LXVIII). VIII, 157, 159, 160, 162, 165. XV, 428.
*Tylodendron* V, 437.
*Tylosema* III, 82, 85, 88, 94, 96, 99.
*Typha* VII, (41). X, 97. XVII, 391.
— *angustifolia* XVIII, 58.
— *latifolia* II, (XXX). XVIII, 55, 57, 58.
— *minima* VII, (41).
*Typhaceen* VI, 64. XX, 438.
*Typhula Grevillei* X, (15).

## U.

*Udotea* XII, 361, 362.
— *Desfontainii* XVII, 83.
*Ugni Molinae* XIV, 230.
*Ulex europaeus* IV, 232, 236. V, 426. VII, 252. IX, 234.
*Ulmaceen* VII, (36). VIII, 265, 285. X, 303. XII, 166. XV, 350.
*Ulmaria pentapetala* VIII, 267, 287.
*Ulme* XI, (29). XVII, (222).
*Ulmus* I, 114, 491. III, 213. VI, 431 VIII, 286, 287. IX, 315. X, 303. XII, 164, 167. XIII, 374, 484. XVII, 344, 367, 368, 371, 378. XX, 326, 327.
*Ulmus campestris* I, 154, 284. III, 135, 209. IV, 394. VI, 431. X, 304. XIII, 363. XVII, 9, 345, 366, 377, 378. XX, 323.
— *effusa* IV, 394. VIII, 267, 285. X, 303, 540, 544. XII, 166, 246.
— *montana* I, 284. III, 314. VIII, 267.
— *scabra* XIII, 363, 367, 370, 374, 375.
*Ulnaria* XVII, 441.
*Ulodendron* XI, 485, 490.
*Ulota* X, 353.
— *phyllantha* XV, 382.
*Ulotrichaceae* V, 195, 409. VI, 247. X, 373, 523. XIX, 91.
*Ulothrix* IV, 241. V, 195, 199, 409, 415. VI, 246. VII, 36. IX, 16, 17. X, 530. XII, 269, 279. XIX, 13. XX, 99, 315, (35), (41).
— *flaccida* X, 530.
— *parietina* V, 195.
— *seriata* XIX, (48).
— *zonata* I, 530. V, 414.
*Ulva* XII, 254.
— *fasciata* XI, 136.
— *Lactuca* X, 24,
— — forma *cribrosa* XI, 136.
— — forma *laciniata* XI, 136.
*Ulvaceae* X, 372, 373.
*Ulvella* XIX, 15.
*Ulvina aceti* XI, (70),
*Umbelliferae* II, 175. III, 211. IV, (XXXVIII). V, 14, 23, 335, 422. VI, 3, 20–22, 24, 270, 271, 327. VII, 324, (14), (19). VIII, 265, 352, 353, 355. X, 108, 426, 488, 555. XI, 201, 202. XIV, 166, (7). XV, 24, 27 bis 29. XVII, 116. XX, 437, (33).
*Umbilicaria* XX, (72).
— *pustulata* XX, (72).
*Umbilicus* I, 269. X, 493.
— *elymaiticus* I, 270.
— *pendulinus* XIV, 73.
— *sempervivum* I, 270.
— *Winkleri* I. 268–270. XIV, (23).
*Umbraculum* X, 335.
*Uncinia* V, 27, 28, 42, 43.
*Uncinula* XVII, 72, (237), (238).
*Ungnadia* IX, 154, 157, 158, 161.
— *speciosa* IX, 155.
*Umfolium quadrifidum* X, 357.
*Urania speciosa* I, 335.
*Uraria* VIII, 360, 362.

*Uredineae* IV, 69, (X). V, (LII), (LIII), (LXXV). VI, 125, 258, 399. (XI), (XII), (XXIII). VIII, 167, 168, 171, 378, (68). IX, 91, 96, 344, (6), (85), (86), (90). X, 43—45, 61, 194, 195, 197, 319, 358, (13), (14). XI, 51, 232, 454, 462. XII, 85, 187, 188, 330. XIII, 326, 327, 328, 334, 401, 460. XIV, 131, 374. XVII, 178, 180, 342, (184), (230). XVIII, 451, 452, (197). XIX, 292. XX, 291, 609.
*Uredinopsis* XIII, 326, 327, 330, 332. XVII, 179, 338. XIX, 578, 579, 583. XX, 611.
— *Adianti* XIX, 579. XX, 612.
— *filicina* XIII, 326, 328—331. XVII, 340. XIX, 578, 579. XX, 610.
— *Pteridis* XIII, 326, 329, 331, 332. XIX, 578.
— *Scolopendrii* XIX, 579. XX, 609.
— *Struthiopteridis* XIII, 326, 328, 329, 331, 332. XIX, 578.
*Uredo* VI, 384. IX, (86). X, 324, 325. XI, 45, 46, 50, 51, 231, 456, 458, 459. XII, 317, 318. XIII, 285 XIV, 120, 130. XV, 193, 271. XIX, 582. XX, 611, 612.
— *Adianti capilli veneris* XX, 612.
— *aecidiiformis* X, 325.
— *accidioides* III, 393, 394.
— (*Uromyces?*) *Aloës* X, 48.
— *antarctica* X, 325.
— *Arnicae scorpioidis* XI, 454, 459.
— *Aspidii* XIX, 581.
— *Aspidiotus* XIII, 285, 287, 330.
— *aurantiaca* XX, 335.
— *Berberidis* X, 322, 323, 325.
— *Caryophyllacearum* XVII, 337.
— *coronata* XII, 320—322.
— — forma spec. *Alopecuri* XII, 321, 323, 324.
— — forma spec. *Avenae* XII, 321, 323.
— — forma spec. *Calamagrostis* XII, 321.
— — forma spec. *Festucae* XII, 321, 323, 324.
— — forma spec. *Lolii* XII, 321, 328.
— — forma spec. *Melicae* XII, 322, 324.
— *dispersa* XII, 315, 316.
— — forma spec. *Agropyri* XII, 316.
— — forma spec. *Bromi* XII, 316.
— — forma spec. *Secalis* XII, 316.
*Uredo dispersa* forma spec. *Tritici* XII, 316.
— *glumarum* VIII, 381, 382. XII, 312.
— — forma spec. *Agropyri* XII, 313, 314.
— — forma spec. *Elymi* XII, 313, 314.
— — forma spec. *Hordei* XII, 313.
— — forma spec. *Secalis* XII, 313, 315.
— — forma spec. *Tritici* XII, 313.
— *Glycyrrhizae* VIII, 381.
— *graminis* XII, 293, 294, 296, 311.
— — forma sp. *Airae* XII, 293.
— — forma sp. *Avenae* XII, 293.
— — forma sp. *Poae* XII, 293.
— — forma sp. *Secalis* XII, 293.
— — forma sp. *Tritici* XII, 293.
— *Heucherae* IX, 42.
— *Leguminosarum* VIII, 381.
— — γ. *Glycyrrhizae* VIII, 383.
— *linearis* IV, 394.
— *miniata Rosarum* IV, 394.
— *murariae* XX, 611.
— *Phlei pratensis* XII, 310
— *Polypodii* XIII, 285, 286, 326, 330. XIX, 581. XX, 610.
— — *Dryopteris* XIII, 285.
— *Primulae* XVIII, 451.
— — *integrifoliae* XVIII, 452.
— *Ricini* XIII, 288.
— *Schweinfurthii* XI, 457, 461.
— *Scolopendrii* XIII, 287. XIX, 579, 582. XX, 609.
— *Stolpiana* X, 325, 326. XVII, 120.
— *Vacciniorum* VIII, 382.
— *Veronicae* VIII, 167.
*Urena lobata* VII, (44).
*Urginea* V, 456.
— *undulata* V, 454.
*Urnula* XVII, 209.
*Urococcus insignis* III, 20.
*Urocystis* VI, (CIII). XIV, 218.
— *Cepulae* XIX, (50).
*Uroglena* XVIII, 97, 137, 140. XIX, 86, 93.
— *radiata* XIX, 87.
— *Volvox* XIX, 86, 94.
*Uroglenaceen* XVII, 318.
*Uroglenopsis* XIX, 86.
— *americana* XIX, 86.
*Uromyces* VI, 400. VIII, 377—379, 381, 384. IX, 123, 187—190, 193, 344, (86), (88). X, 44, 47—49, 59, 61, 194, 195, 197, 198. XI, 43—49, 53, 212. XII, 86. XIV, 129, 132, 374, 375, 377.

XVI, 377, 381, 382. XVII, 115, 118, 179, 183. XVIII, 452, 453, 456—459. XIX, 470, 582.
*Uromyces Acetosae* XIV, 132, 133.
— *Alchemillae* IV, 72.
— *Aloës* X, 48, 49.
— *aloicola* X, 48.
— *alpinus* XIV, 129, 130.
— *andinus* XI, 53, 212. XIV, 375–377. XVI, 382.
— *Anthyllidis* XII, 86, 88.
— *apiosporus* XVIII, 452, 453, 457, 458, 460.
— *appendiculatus* VIII, 381—383.
— *Behenis* XII, 309.
— *brevipes* X, 59.
— *Cacaliae* XI, 464.
— *Cunninghamianus* XII, 308, 330.
— *Dactylidis* XVII, 183.
— *effusus* X, 59.
— *Ervi* XII, 309.
— *Euphorbiae* IX, (87), (90), (92). XI, 43, 46, 48, 53. XIV, 376. XVI, 381. XVIII, 455.
— *excavatus* IX, (86)—(69), (92). XIV, 376, 377. XVI, 382.
— *Ficariae* IX, (91). XI, 460. XII, 86.
— *Genistae tinctoriae* VIII, 378, 383.
— *Glycyrrhizae* VIII, 380, 383—385. XVI, 378. XVII, 118.
— *Hermonis* XVI, 382.
— *Ipomoeae* X, 59.
— *Lagerheimii* XIV, 377.
— *Lespedezae* XVII, 118.
— *natalensis* XIV, 375, 377. XVI, 382.
— *nevadensis* XVIII, 459, 560.
— *Pisi* XII, 86.
— *Primulae* XVIII, 452—454, 456, 457, 459.
— — *integrifoliae* XVIII, 452—455, 457, 458, 460.
— — *minimae* XVIII, 454, 457.
— *proeminens* IX, (86), (89), (92). XI, 46. XIV, 376. XVI, 381. XVIII, 455.
— *pulcherrimus* IX, 188.
— *pulvinatus* IX, (87), (90), (92). XI, 46.
— *Rumicis* XIII, 328. XIV, 131—133.
— *Schweinfurthii* X, 47—49.
— *Scrophulariae* XII, 309.
— *scutellatus* VIII, 378, 380. IX, (86), (88), (89), (91), (92). X, 48. XI, 48, 49, 460. XIV, 374—377. XVI, 382.
*Uromyces Sidae* IX, 188.
— *striatus* XII, 86.
— *Tepperianus* X, 197.
— *Terebinthi* X, 59. XII, 87.
— *Thwaitesii* IX, 188.
— *tinctoriicola* XIV, 377. XVI, 382.
— *Trifolii* VIII, 381, 383.
— *tuberculatus* IX, (86). (90), (92). XIV, 376.
— *Veronicae* VIII, 167.
*Uromycopsis* XII, 86. XVII, 115. XVIII, 452, 454.
*Uronema confervicola* XI, 119.
— — var. *javanicum* XI, 118, 133, 139.
— *simplicissimum* XI, 119.
*Uropetalum* V, 456.
*Urophlyctis* XIX, (7), (145)—(150), (152). XX, 291—296.
— *Alfalfae* XX, 296.
— *Kriegeriana* XIX, (146), (147), (149), (151), (152).
— *leproides* XIX, (147), (150)—(152). XX, 292, 293, 295.
— *major* XIX, (146), (149), (151), (152).
— *pulposa* XIX, (146), (147), (149), (151), (152). XX, 292, 293, 295.
— *Ruebsaamenii* XIX, (150), (152), (153). XX, 292, 293, 295.
*Uropyxis* X, 192, 193, 195, 319, 320. XIV, 131. XVII, 112–116, 118, 120.
— *Amorphae* X, 193. XVII, 119.
— *Daleae* XVII, 115, 119.
— *deglubens* XVII, 114, 119.
— *Eysenhardtiae* XVII, 115, 119.
— *Fraxini* XVII, 119.
— *mirabilissima* X, 193, 319, 320, 326. XVII, 115, 118—120.
— *Naumanniana* X, 320, 326. XVII, 113, 115, 119, 120.
— *Nissoliae* XVII, 115, 119.
— *Petalostemonis* X, 193. XVII, 119.
— *Steudneri* X, 193. XVII, 115, 119.
— *Stolpiana* XVII, 120.
*Urospora* V, 195, 409. XV, 134.
*Urostigma* IV, (XXVIII), (XIX).
*Urtica* I, 153. V, 473. X, 455, 457. XII, 32, 34, 35, XIX, 573, 576.
— *americana* VI, 277.
— *canadensis* III, 259, 268. XII, 243, 244.
— *dioica* IV, 394, (L). VI, 277. X, 385, 554. XIII, 491. XVI, 336.
— *pilulifera* X, 455, 457. XVIII, 71.

*Urticaceen* V, 208. VII, 80, (36). XII, 241. XV, 20.
*Urvillea ferruginea* IX, 159, 161.
*Usnea plicata* II, 371.
*Usteria* VIII, (99).
*Ustilagineae* III, 250. IV, (X). V, (LI) bis (LIII). VI, (XII), (XXV), (CIII). VIII, 171. X, 43, (13), (16). XI, 404. XIII, 457, 468. XIV, 216, 218, 219, 310, 391. XVI, 207. XVII, (184), (228), (230). XVIII, 75, 77. XIX, 362.
*Ustilago* II, 413. VI, (XXI). XIV, 219, 392. XV, 495. XVIII, 74. XIX, 463. XX, 216–218.
— *antherarum* XIII, 458, 466.
— *Bornmuelleri* XVIII, 76.
— *Carbo* IV, 394. V, (LXXVII). X, (16). XVI, 211.
— *cruenta* XIII, 458, 459, 466.
— *Crus galli* XIV, 391, 392.
— *destruens* XIV, 219, 221.
— *lanigeri* XVIII, 76.
— *longissima* II, 411. XIV, 218.
— *Maydis* II, 410 XIII, 459, 466. XIV, 392. XX, 212–214, 220.
— *olivacea* V, (LXXVII).
— *Panici miliacei* XIV, 216–220.
— *sphaerogena* XIV, 216.
— *receptaculorum* IV, 394.
— *Tritici* XII, 86.
— *urceolorum* IV, 394.
— *violacea* II, 410.
— *Zeae* XV, 151.
*Utricularia* III, 221, 305, 311. IV, 58, 404, 406, 407, 409. VI, (LV), (LVIII), (LXII). XII, 3. XIV, 178, 259, 260. XVI, 122, 308–312. XVII, (192), (200). XVIII, 249–252. XX, 142, 143, 145–148, 154, (97).
— *ambigua* IV, 408.
— *biflora* IV, 408.
— *Bremii* XX, 141, 146–148, 150, 152 bis 154.
— *brevicornis* IV, 404. XX, 142.
— *breviscapa* XII, 7.
— *cornuta* XIX, (58).
— *diantha* IV, 408.
— *dubia* IV, 404.
— *exoleta* IV, 404, 406–408.
— *Humboldtii* XVI, 312.
— *inflata* XII, 6.
— *inflexa* IV, 405. XII, 3, 5.
*Utricularia inflexa* var. *remota* XII, 5.
— — var. *tenuifolia* XII, 5.
— *intermedia* IV, 404. XX, 141–143, 145–154, 156.
— — var. *Kochiana* XX, 143, 149.
— *Kromeri* XVI, 310.
— *longifolia* XIV, 259. XVI, 309, 314.
— *macroptera* XX, 142, 152.
— *minor* III, 304, 306, 311, 312. IV, 404, 406, 407. XX, 141—148, 150, 152–154.
— *montana* XVI, 313. XVIII, 252.
— *Muelleri* XII, 5.
— *muricata* XII, 6.
— *neglecta* XX, 141, 143, 146, 150, 152 bis 154.
— *nelumbifolia* XIV, 257, 260. XVI, 308, 309, 311, 312, 314. XVII, 1. XVIII, 251, 252.
— *ochroleuca* IV, 404, 406. XX, 141 bis 155.
— *Oliveri* XII, 4, 5.
— — var. *fimbriata* XII, 4.
— — var. *Schweinfurthi* XII, 4.
— *quinqueradiata* XII, 6.
— *reniformis* XIV, 259, 260. XVI, 308, 310, 311. XVII, 2. XVIII, 251.
— — var. *Kromeri* XVI, 310–312, 314. XVIII, 250, 251.
— *Schimperi* XVI, 313. XVIII, 252.
— *stellaris* IV, 405. XII, 3.
— — var. *dilatata* XII, 3.
— *triphylla* XVI, 313, 314. XVIII, 252.
— *vulgaris* III, 311. IV, 404. VI, (LV), (LVI), (LXI). XX, 141, 143, 144, 146, 150, 152–154.
— *Warmingi* XII, 7.
*Uvularia* X, 492.
— *grandiflora* IV, 394.

## V.

*Vaccaria* X, 493.
— *parviflora* VI, 327.
*Vaccinieae* V, 401. VIII, 346.
*Vaccinium* III, (LXI). VII, 387, 392, 399. X, 314. XVII, 208. XX, 70.
— *corymbosum* VII, 399.
— — var. *atrococcum* VII, 399.
— *intermedium* VII, 389.
— *macrocarpum* I, (XIV). III, 70. V, 403. VII, 399.

*Vaccinium Myrtillus* III, (LIX), (LXII). IV, 394. V, 287, 404. VI, 369. VII, 387, 392, 393, 395. XI, 243. XIII, 403, 408. XVI, 331. XX, 239, 240, 245.
— — *β. baccis albis* VII, 394.
— — *β. baccis albis globosis foliis profunde crenatis* VII, 397.
— — *baccis albis pyriformibus* VII, 398.
— — *fructu albo* VII, 392.
— — *fructibus maturis pallide purpureis pruinosis* XII, 392.
— — var. *erythrocarpum* XIV, 223.
— — var. *leucocarpum* III, (LIX). VII, 387, 391, 394—396. VIII, (6).
— *Oxycoccos* III, 63, (LIX), (LXI), (LXII). V, 402, 403, 408. VII, 379, 388, 399, 400. XIII, 404.
— *pennsylvanicum* VII, 399.
— — var. *nigrum* VII, 399.
— *uliginosum* II, (LXVII). III, (LIX), (LXI), (LXII). V, 403. VII, 389, 392, 399, 400. XI, 243. XII, 187. XIII, 403, 407.
— — var. *macrocarpum* VII, 399.
— *Vitis Idaea* III, (LIX), (LXI). IV, 227, 394, (XXXVIII), V, 404. VI, 369, 370. VII, 388, 393. XI, 243. XIII, 403, 404, 408. XX, 239, 240.
*Vaillantia* XI, 39.
*Valeriana* I, 282. XII, 36.
— *alba* XII, 28, 29.
— *angustifolia* IV, (CXXI).
— *dioica* II, 457. IV, 394. VI, 348.
— *officinalis* II, 26. IV, 394, (CXXI). VI, 271, 348. VII, (30). XIV, 167. XV, 93.
*Valerianaceae* II, 457. VI, 271. VIII, 153.
*Valerianella* XVI, 404.
*Vallisneria* X, 493. XI, 475. XVI, 122. XX, (97), (98).
— *spiralis* III, 212. V, 181. VI, 277. VIII, 59, 353. XVI, 343.
*Valonia* IX, 77, 79. X, 466. XII, 331 bis 337, 361. XVII, 80, (182). XX, 355, 356.
— *fastigiata* X, 468.
— *Forbesii* X, 465.
— *Ginanni* X, 465.
— *macrophysa* XVII, 83. XX, 357.
— *ovalis* VII, 369. XX, 355, 356.
— *utricularis* III, 229. IX, 77. X, 566. XII, 331. XX, 357.
*Valonia utricularis* forma *aegagropila* X, 469.
— *utriculata* VI, 91.
*Valoniaceae* XII, 361.
*Valoradia abyssinica* II, 336.
— *plumbaginoides* II, 336. IV, 394.
*Vampyrella* V, 200. VII, 277, 278.
— *vorax* VII, 277—279.
— — var. *β. dialysatrix* VII, 278, 279.
*Vanda* V, 405. IX, 246.
*Vandeae* IV, 277, 281.
*Vandellia* II, 429, 430, 434, 436, 439 bis 442.
— *alsinoides* II, 438.
— *angustifolia* II, 441.
— *crustacea* II, 442.
— *erecta* II, 430, 436—438.
— *pedunculata* II, 441.
— *Pyxidaria* II, 435, 436, 438—442.
*Vangueria* IX, 61.
*Vanilla* XI, 351.
— *barbellata* III, 275.
— *claviculata* III, 275.
— *phaeantha* III, 275.
— *planifolia* III, 275. XIX, 361.
*Vauvoostia* XX, 480, 482, 483.
*Variolaria* XX, (70), (73).
— *globulifera* XX, (70).
*Vasconcellia* XVI, 250.
*Vaucheria* I, 433, 436, 440, 530. III, 15, 226. IV, 209, 211. V, 182, 189, 190, 210, 211, 424. VII, 46. VIII, 315, 317. XI, 123. XII, 154. XIV, 394, 398, 400, 401. XVI, 357. XVII, 80, (183). XVIII, 101, (202), (203), (205), (209). XIX, 13. XX, 356.
— *geminata* I, 435. IV, 240. VIII, 314, 316. XIX, 13.
— *javanica* XI, 136.
— *orthocarpa* V, 191, 192. VI, 105.
— *pachyderma* V, 189.
— *racemosa* IV, 239.
— *repens* XVIII, (203).
— *sessilis* V, 189, 211. VIII, 314—316. XIV, 393. XVIII, (215).
— *terrestris* V, 211.
*Vaucherieae* X, 118.
*Veitchia Johannis* III, 48.
*Vella* XII, 21.
*Vellozieae* I, 500.
*Veltheimia viridifolia* XIX, 475—478.
*Venidium* X, 492.

*Venidium calendulaceum* X, 491.
*Venturia* XII, 339, 340. XVII, 185. XX, 196, 199.
— *chlorospora* XII, 339, 340. XIII, 55. XX, 195, 196, 200.
— — forma *mali* XII, 338—341.
— *Crataegi* XX, 195, 198, 200.
— *ditricha* XII, 339, 340.
— — forma *piri* XII, 339, 340.
— *inaequalis* XX, 196, 198.
— — var. *cinerascens* XX, 196.
— *Straussii* XIX, 471.
*Veratrum* V, 328. VIII, 349. X, 489, 493.
— *album* II, 375. IV, 394. V, 334, 344. XVIII, 57, 72.
— *Lobelianum* IV, 394.
— *nigrum* II, 375. IV, 395. XVII, 21. XVIII, 347.
*Verbascum* VIII, 348. X, 487, 492. XIV, 85. XVII, 22.
— *Armenum* X, 291.
— *Blattaria* IV, 395.
— *campestre* X, 291.
— *glomeratum* X, 290.
— *Hohenackeri* X, 290.
— *ibericum* X, 290.
— *Lagurus* X, 291.
— *Lychnitis* IV, 395. X, 489.
— *nigrum* IV, 395. X, 489.
— *sceptrum* X, 291.
— *thapsiforme* X, 489.
— *Thapsus* X, 489.
*Verbena* VIII, 153, 348. XVIII, (190).
— *aspera* IX, (68).
— *officinalis* VIII, (47).
— *paniculata* I, 282.
*Verbenaceen* VIII, 346, 348, (99). IX, (66), (68), (71). X, 493. XX, 222.
*Verbesina australis* XIX, 294, 295, 299.
— *Siegesbeckia* XIX, 295.
*Verbesinae* VIII, 124.
*Vernonia* VIII, 126, 139.
— *viscidula* VIII, 124, 125, 134, 137.
*Veronica* I, 340, 341, 343, 344, 346. II, 400. VIII, 167—169, 173, 348, 354. X, 45, 96, 98, 99, 487, 489, 492. XI, 17. XX, 223, 224.
— *agrestis* I, 271, 343—347. X, 96, 98.
— *alpina* VIII, 168, 170—172, 174. XVI, 378.
— *Anagallis* I, 343, 346, 347. VIII, 168.
— — *aquatica* X, 96
*Veronica Andersonii* X, 500.
— *arguta* X, 489.
— *arvensis* I, 271, 340, 343—346. X, 96—98.
— *austriaca* X, 489.
— *Beccabunga* I, 343, 346. III, 222. X, 96.
— *bihariensis* X, 489.
— *Buxbaumii* XVI, 50.
— *campestris* X, 285, 291, 292, 294. XI, 247,
— *caucasica* IV, 395.
— *Chamaedrys* II, 26. IV, 395. V, 339. VI, 324.
— *cymbalaria* VI, 235.
— *Dillenii* XI, 247.
— *elegans* X, 489.
— *gentianoides* IV, 395.
— *glabra* X, 489.
— *grandis* X, 489.
— *hederifolia* I, 344—346. IV, 395. X, 98. XX, 224.
— *incana* X, 489. XX, 138.
— *Koenitzeri* X, 489.
— *latifolia* IV, 395.
— *longifolia* IV, 395. VIII, 167, 169. X, 489. XVIII, 86, 87. XIX, (79). XX, 138.
— — *alba* XVIII, 86, 87.
— *macrura* X, 489.
— *media* X, 489.
— *montana* I, 343, 345, 346. IV, 395. VIII, 167, 168.
— *multifida* X, 489.
— *obscura* X, 489.
— *officinalis* I, 343, 345—347. II, 401. IV, 395. V, 287, 339. VIII, 167. X, 96.
— *paniculata* X, 489.
— *peregrina* XVII, 308, 309, 311.
— *persicifolia* X, 489.
— *saxatilis* IV, 395.
— *scutellata* I, 340, 342, 343, 346, 347. X, 96, 97.
— *serpyllifolia* I, 342, 343, 345—347. IV, 395. X, 96.
— *sibirica* IV, 395.
— *speciosa* VIII, 254, 267.
— *spicata* IV, 395. VIII, 167, 169, 170. XI, 247, 310.
— *splendens* VI, 369, 370.
— *triphyllos* I, 344, 346, 347. IV, 395. X, 96, 97.

*Veronica urticifolia* VIII, 168—170.
— *verna* X, 291, 292, 294. XI, 247.
— *Waldsteiniana* X, 489.
*Verrucaria* XX, (74).
— *calciseda* VIII, 141, 143, 144 X, 33. XX, (75).
— *muralis* VIII, 195.
*Verschaffeltia* III, 51.
— *splendida* III, 48.
*Verticillium* XX, 102, 103, 116.
*Vesicaria* X, (34).
— *sinuata* IV, 395.
*Viburnum* II, 455. III, 212. V, 317. XVI, 76, 67.
— *dendatum* XVI, 66, 69.
— *Lantana* II, 24. IV, 395. VIII, 182, 184. XIII, 363, 366. XVI, 66, 69. XVII, 241. XX, 72.
— *Lentago* IV, 395.
— *nitidum* XVII, 241.
— *Opulus* IV, 395. V, 317. XVI, 66, 69.
— *sterile* IV, 395.
— *Tinus* VI, 235. VII, (44). VIII, 258, 261, 262, 267, 285, 286.
— — fol. var. VII, 260.
*Vibrio* I, 223, 225. V, 81.
— *rugula* VII, (58), (64).
*Vicia* I, 273. II, 307, 364. III, 28, 248, 253, 420. V, 378. VI, (LXXII). VII, 142, 143, 226, 286. VIII, 359. X, 77, 78, 492, 536, 537. XIII, 254. XV, 536. XVII, 148, 152. XX, 13, 15, 346, 353.
— *amphicarpa* II, 235—237, 239—242, 244. V, 97.
— *angustifolia* II, 235—237, 239—245. XI, 312, 314. XX, 26.
— *cassubica* XVII, 148, 149, 151.
— *colorata* I, 272.
— *Cracca* III, 421. IV, 395. V, 60.
— *dumetorum* III, 421.
— *Faba* I, 188, 190, 201, 233, 510, 541, 542. II, 5, 6, 11, 37—39, 41, 85, 88, 208, 248, 251—254, 306, 313, 319, 394, 396. III, 242, 246. IV, 323 bis 325, 395. V, 80, 375—379, (LXX). VI, 211, 376, 382, 383. VII, 82, 83, 226. VIII, 72, 259, 261—263, 267, 276, 290, 366, 369—371. IX, 5, 195 bis 198, 229—232. X, 76, 77, 81, 180—182, 383, 536, 538. XI, 18, 142, 312, 313, 317, 318, 475. XII, 110. XIV, 208, 363, 364, 370, 371. 385, 387. XV, 518. XVI, 219, 220. XVII, 151, 152. XVIII, 188, 242, 244, 341, 344, 346, 347. XIX, 236, 310, 330, (118). XX, 12, 225—227, 283, 340, 341, 344, 346, 352, 431, 578.
*Vicia globosa* XI, 312, 313.
— *hirsuta* XII, 309.
— *lutea* II, 243.
— *minor* XVII, 10, 11.
— *narbonensis* II, 245.
— *onobrychoides* III, 420, 421.
— *Orobus* IV, 395.
— *pisiformis* III, 420.
— *pyrenaica* II, 245.
— *sativa* II, 235, 236, 240, 241. III, 249. IV, 395. VII, 141, 142, 356, 357, 359. XI, 312. XIII, 254, 379. XVI, 162. XVII, 152. XVIII, 38. XX, 12, 366, 427, 428.
— — var. *cordata* II, 241.
— — var. *imparipinnata* XIII, 254.
— *sepium* IV, 395. XX, 437.
— *silvatica* XVII, 148, 151. XX, 437.
— *tenuifolia* III, 420, 421.
— *tetrasperma* IV, 395.
— *villosa* XX, 13.
*Vicieae* II, 236, 237.
*Victoria* VIII, 347, 353. X, 492. XI. 367, 475. XII, 174—176. XVI, 122.
— *regia* VI, (XXX). XI, 374. XII, 173, 174, 177.
*Vidalia* XII, 183, 184, 186.
— *volubilis* XII, 183, 186.
*Vigna* VIII, 356.
— *luteola* VIII, 359.
— *sinensis* IV, (XXXIV).
*Villarsia* VIII, 347, 353. X. 492.
*Viminaria denutata* II, 281, 290.
*Vinca* III,227, 229. IV,66. VI, (LXXXI).
— *major* I, 84, 85. IV, 395. VI, 369. IX, 307.
— *minor* I, 282. II, 27, 125, 126. IV, 227, 395. VII, 259. VIII, 378. X, 1. XI, 411, 412.
*Vincetoxicum* VI, (XLVIII), (LIV), (LV). VIII, (60), (65), (69). X, 492.
— *officinale* VIII, (61). XII, 240, 241. XVII, 24, 26. XIX, (50).
*Viola* II, 22, 404. IV, 58, 64, 400, 402. V, (XL). VII, 255, 257. VIII, 355. IX, 128. X, 492. XX, 121.

*Viola alba* II, 243, 244.
— *altaica* XI, 386.
— *ambigua* XVI, (56).
— *arenaria* IV, 395. V, 26, 27.
— *Bethkeana* IX, 128.
— *biflora* IV, (XXXVIII). VII, 255, 257, 258. XIV, 85.
— *caespitosa* X, 491.
— *calcarata* X, 491.
— *canina* III, 135. IV, 395. V, 26.
— *collina* II, 243.
— *concolor* V, 25, 26. IX, 128.
— *cornuta* XVIII, 87.
— — *alba* XVIII, 87.
— *elatior* IV, 395.
— *flavicornis* IX, 128.
— × *stagnina* IX, 128.
— *glauca* V, 27.
— *hirta* II, 243, 244. IV, 395.
— *holsatica* V, 26, 27. IX, 128.
— *italica* XV, 428.
— *kilensis* IX, 128.
— *lutea* IV, 395. X, 491. XIV, 85.
— *mirabilis* II, 241. IV, 395. V, 25. XX, 436.
— — var. *cleistogama* IV, 395.
— *nemoralis* IX, 128.
— *odorata* II, 243. IV, 209, 395. XIV, 23, 29.
— *palustris* V, 404. VI, 270. X, 491.
— *Riviniana* V, 25, 26. IX, 128.
— *silvatica* V, 24–26. IX, 128, 235.
— *silvatica* × *holsatica* IX, 128.
— × *Riviniana* V, 25, 26.
— *silvestris* IV, 395.
— *slesvicensis* IX, 128.
— spec. X, 385.
— *stagnina* IX, 128.
— *subdimidiata* XVIII, 260.
— *Thomasiana* XVI, (56).
— *tricolor* II, 27, 29, 403. IV, 395. V, 257. XIV, 35, 85. XV, 401, 428.
— XVIII, 347.
— *tricolor lutea* X, (20).
— *Willkommii* X, 491.
*Violaceae* V, (XXXV). VI, 65, 270. VIII, 265, 285, 346, 347, 355. XI, 21. XIII, 124. XV, (40). XX, 436.
*Virchowia* II, 432.
— *cubensis* II, 432.
*Virgilia capensis* II, 280, 290.
— *lutea* II, 280, 290.
*Virola* XIII, (78), (81), (89)—(92), (94).
*Viscaria coeli rosa* XVII, 51.
— *coerulea* XII, 30.
— *oculata* XII, 35, 39.
— *vulgaris* V, 287, 289, 290. X, 408.
*Viscum* VI, (LXXXI). VII, 249. X, 495. XII, 191. XV, 167, 172, 504, 505, 507, 509, 514—516 XVI, 122. XX, 94, 95, 106, 108, 110.
— *album* II, 125, 126, 342, (XXXVII). XV, 503—506, 508, 511—515. XVIII, 364, 370, (197). XX, 94, 115, (25).
— *articulatum* XV, 504, 506.
— *austriacum* XVIII, (197).
— *chrysostachyum* XIV, 285, 286.
— *clavatum* XIV, 285, 286.
— *crassuloides* XIV, 285, 286.
— *ellipticum* XIV, 285, 286.
— *flagelliforme* XIV, 287.
— *orientale* XV, 504, 506.
— *portulacoides* XIV, 285, 286.
*Visnaga* X, 105–108.
*Vitaceen* VI, (XXXVI). VII, (36).
*Vitex Agnus castus* I, 284.
*Vitis* I, 278, 402. II, (XIV). III, (XXV) VII, 288. IX, 322. X, 77, XI, 426. XIII, 411. XIV, 152. XV, 128. XVIII, 55. XIX, (82).
— *cavicaulis* IX, 71.
— *Idaea* VII, 393.
— — *angulosa* VII, 393.
— — *magna* VII, 392, 393.
— *Labrusca* II, 145. III, 318. IV, 395. IX, 294, 296, 298, 299, 303. XI, 392, 393.
— *riparia* I, 120, 121. VII, (43).
— *vinifera* II, 362. III, (XXV). IV, 267, 395, (LXXIV). VII, 284, 287, (30), (42)—(44). VIII, 145, 157, 277, 335, 336. IX, 294—296, 299, 303. XI, 392, 393. XIII, 413. XV, 126, 130. XVII, 460. XVIII, 54, 70. XIX, (6). XX, 14.
— *vulpina* I, 120. IV, 17, 395.
*Voandzeia* II, 244.
— *subterranea* II, 243.
*Vochysiaceen* VIII, 346.
*Vogelia africana* II, 336. V, 323, 436.
*Volkmannia Dawsonii* XII, 97.
*Volvoceen* XVI, 320.
*Volvocineen* VI, 77, 137. VII, 46, 47. IX, 204, 207. X, 518, 523, 525, 531,

532. XI, 88. XIII, 34. XVI, 315. XVII, 241, (181), (196).
*Volvox* VI, (IC)—(CI). VII, 42, 44 bis 47, 50, 51, (60)—(63). IX, 12. XIII, 34. XVI, 317. XVII, (184), (192), (200). XVIII, 97, 137. XIX, 558.
— *aureus* VI, (IC)—(CI). VII, 42—44, 48, 49, 52. XV, 177. XIX, 380.
— *globator* VI, (IC), (CI). VII, 42—45, 51. XV, 177, 372, 487. XVI, 320. XVII, (183), (197).
— — ♀ × *V. aureus* ♂, VII, 45.
— *minor* VI, (IC). VII, 49. XVI, 320.
— *tertius* XV, 177.
*Vossia* XVIII, 73.
*Votomita* XV, 22.
*Voyria* XIII, 336. XX, 442.
— *flavescens* XIV, 256.
*Vriesea* VIII, 349. X, 449. XIII, 176, 178, 179. XIV, 9, 258, 259, 417, 418. XV, (81). XVI, 308, 310, 349. XVII, 1, 2, 44, 45, 51. XVIII, 128, 251, 325, 326.
— *Barilletii* XIV, (7).
— *ensiformis* XIII, 176.
— — × *incurvata* XVII, 56.
— *friburgensis* XVII, 1.
— *glutinosa* XIII, 394. XVIII, 252.
— *hieroglyphica* XVI, 310. XVII, 2.
— *hydrophora* XVI, 310. XVII, 2.
— *imperialis* XVI, 308, 309, 311, 312.
— *incurvata* XIII, 176.
— *Itatiaiae* XIV, 258. XVI, 311.
— *longiscapa* XVIII, 323.
— *Philippo-Coburgi* X, 449.
— *poenulata* XVIII, 326.
— — × *procera* XVII, 55.
— *procera* × *rubida* XVII, 56.
— (*procera* × *rubida*) × *rubida* XVII, 56.
— *regina* XVI, 308, 309, 312. XVIII, 252.
— *rubida* XIII, 176, 181.
— spec. XIII, 181.
— *tessellata* XIII, 394.
— *unilateralis* XIII, 176.
— *vasta* XIV, 419.
— *ventricosa* XVIII, 326.
— *vitellina* XIII, 176, 181.

## W.

*Wachendorfia* I, 501.
— *thyrsiflora* I, 498, 501, (XXVII).
*Wahlenbergia* VIII, 353. X, 335, 336, 492.
*Waldsteinia*, VIII, 347. X, 492.
— *geoides* IV, 395.
— *sibirica* XVII, 118.
*Wallacea* XI, 22.
*Walnuss* XX, 26.
*Waltheria* VII, 78.
— *bracteosa* VII, 78.
— *macropoda* VII, 78.
— *prostrata* VII, 78.
*Washingtonia filifera* III, 46, 50.
— *robusta* III, 46.
*Watsonia Meriana* XIX, 178.
*Webera* X, 353. XV, 379.
— *annotina* XIII, 426, 429, 431. XIV, 95. XV, 379.
— *proligera* XV, 379.
*Weiden* III, 159. V, 227. XVI, 130. XIX, (7). XX, 559.
*Weigelia* IX, 266. XI, (43).
— *amabilis* II, 26. XII, 201, 207.
— *rosea* IV, 395. IX, 266.
*Weinhefen* XI, 407.
*Weinstock* IX, 293. XV, 202. XX, 559, 561.
*Weisia* X, 353.
*Weisstanne* VI, 432, 433.
*Weizen* IV, 433, (XXXII), (XXXIII). V, 218, 220. VII, 127, 130. VIII, 369. IX, 231, 232. X, 74, 180. XII, 299, 328. XIV, 23. XV, 246. XX, 23.
*Wellingtonia* XI, 212. XVIII, 180.
— *gigantea* XVI, 1. XVIII, 170, 175.
*Welwitschia* VIII, (88). XI, 411. XVII, 417.
*Weneda* XIX, 15.
*Westringia* IV, 138.
— *rosmarinifolia* IV, 140.
*Weymouthskiefer* III, (XXXII). XI, (43). XIII, 407.
*Weymouthskieferrost* VI, (XLVIII).
*Whitlavia* VIII, 347.
*Wicken* VII, 143, 243. XX, 12, 366.
*Widdringtonia* VI, (LXXXIII).
— *ericoides* VI, (LXXXV). XVIII, 170.
*Wigandia* VIII, 157, 162
*Willea* XVIII, 157, 273, 308.
— *irregularis* XVIII, 157, 308.
*Willoughbya* X, 333.
*Wilsonaea* XI, 224, 231.
— *dictyuroides* XI, 231.
*Winteraceae* XV, 350, 358.
*Winteria* V, (LIV).

*Winterweizen* XX, 401.
*Wistaria* VIII, 360, 363.
— *chinensis* IV, 37, 395.
— *polystachya* XIII, 507.
*Witsenia* X, 494.
*Wittrockia* XIII, 239.
— *superba* XIII, 160, 162, 238.
*Wolffia arrhiza* XVI, 49.
*Wormskioldia* I, 100—102, 105—107. III, 425.
— *Bivinianа* III, 426.
— *brevicaulis* I, 106. III, 426.
— *glandulifera* I, 100. III, 425.
— *lobata* I, 101, 106. III, 426.
— *longipedunculata* I, 101. III, 426.
— *pilosa* III, 426.
— *tanacetifolia* III, 426.
*Woroninia* I, 290, 306. XV, 194. XIX, (48).
*Wrangelia* XII, 185.
— *penicillata* XII, 185.
*Wrightia antidysenterica* XVII, 228.
*Wrightiella* XI, 221, 222, 226.
— *Blodgettii* XI, 221, 222.
— *Tumanowiczii* XI, 222.
*Wulfenia* XIII, 348.
*Wullschlaegelia* XIV, 256.
— *Ulei* XIV, 255, 257.
*Wunderlichia insignis* XIV, 258.

## X.

*Xanthidium acanthophorum* XI, 135.
— *antilopaeum* XI, 135.
— *Brebissonii* var. *basidentatum* XI, 552.
*Xanthium italicum* XIII, 18.
— *spinosum* IV, 395,
*Xanthophyceen* X, 635.
*Xanthoria parietina* XX, 173, 205, 206, (76).
*Xanthorrhiza* XX, 478.
*Xanthorrhoea* II, (XXVIII). VIII, 161.
*Xanthosoma* VIII, 158. XI, 102.
— *appendiculatum* IV, 37.
— *atrovirens* IV, 37.
*Xanthotrichum* XVIII, 142.
*Xenodochus* XVII, 179, 180.
— *carbonarius* XII, 86.
— *Tormentillae* XVII, 179.
*Xiphidium* I, 501.
— *floribundum* I, 501.
*Xylocarpus* VIII, (49), (52)—(54).
*Xylopea* spec. X, 195, 196.
*Xylophylla* II, 443. VIII, 360. X, 333.
*Xylophyllos* X, 335.
*Xyridaceen* VI, 64.

## Y.

*Youngia* X, 493.
*Yucca* II, (XIV). IV, 272, 275, 276. V, 6, 22. VIII, 348. XIII, 203. XV, 314, 316. XX, (99).
— *alvifolia* IV, 268—270, 273, 274, 276. XV, 313, 315.
— *filamentosa* VII, 326.

## Z.

*Zacintha* X, 493.
*Zalacca* III, 49. XIV, 140.
— *edulis* III, 48.
*Zamia* IX, 282. XVI, 128, 142, 177. XVII, 200. XVIII, 183.
— *integrifolia* XVI, 177. XVIII, 182, 183.
— *Skinneri* VII, (38).
*Zanahoria* X, 108, 109.
— *montesina* X, 109.
— *silvestre* X, 109.
*Zannichellia* VIII, 354. X, 258. XII, 221—223
— *palustris* XII, 224.
*Zanonia macrocarpa* XII, 41.
*Zanthoxylum* I, 318
— *acanthopodium* I, 318.
— *alatum* I, 318.
— *aromaticum* I, 318.
— *brachyacanthum* I, 318.
— *fraxineum* I, 285, 318.
— *myriacanthum* I, 318.
— *piperitum* I, 318.
— *Rhetsa* I, 318.
— *tetraspermum* I, 318.
*Zea* II, 160, 163, 165—168. IV, 112. V, 425, 427, 428. VI, 124. VII, (4), (47). X, 78. XII, 104. XIII, 11. XVII, 115. XIX, 212. XX, 159.
— *cryptosperma* XVIII, 85.
— *Mays* I, 364, 519, 543. II, 86, 115, 248, 250—252, 314, 395. III, 120, 190, 192. IV, 110, 112, 395. V, 425, 426, 428, 429, 477. VI, 221. VII, (25). VIII, 2, 6, 61, 73, 262. IX, (55), (58). X, 76, 77, 79. XI, 98, 106—108, 291. XII, 104, 177, 378. XIII, 5, 7, 12.

XIV, 208. XV, 518. XVI, 57, 130, 218—221, 225, 227, 229, 230, 235. XVII, 110, 411. XVIII, 85, 87, 230, 262, (214). XIX, 211, 220, 227—229, 231, 572, (94). XX, 109, 170, 284, 285.
*Zea Mays* var. *alba* XX, 169, 170.
— — ♀ *alba* + ♂ *dulcis* XIX, 215.
— — var. *coeruleo-dulcis* XX, 161—166, 170.
— — *cyanea* XIX, 214.
— — var. *cyanea* XX, 169, 170.
— — *cyanea* + *vulgata* XIX, 215.
— — *dulcis* XIX, 214, 215.
— — ♀ *dulcis* + ♂ *alba* XIX, 215.
— — *leucoceras* XIX, 214, 215.
— — var. *leucoceras* XX, 161—166, 170.
— — *saccharata* XVIII, 87.
— — *vulgata* XIX, 214. XX, 161. 170.
*Zeoria sordida* XX, (71).
*Zingiber roseum* VI, 100.
*Zingiberaceae* II, 417. V, (XXXV). VI, 64, 95, 99. XI, 164. XV, (23).
*Zinnia elegans* X, 383. XII, 34.
*Zitterpappel* IV, (XVIII).
*Zizyphora clinopodioides* IV, 132.
*Zizyphus* XVI, 59, XIX, (156).
— *spina Christi* II, 352.
*Zonaria* X, 473.
— *Fraseri* XI, 137.
— *parvula* VIII, 203. X, 473, 474.
— — var. *duplex* X, 473.
— *Sinclairii* XI, (75), (77).
— *tenuis* XI, 137.
— *variegata* XVII, 273.
*Zonotrichites lissaviensis* XV, (31).
*Zoogloea* IV, (CXI). V, 81. VII, 335, 336, 340. XVII, (182).
— *Termo* XVII, (182).
*Zoopsis* XVII, 311, 315.
*Zostera* X, 4, 258. XV, 37, 43, 44. XX, (97).
— *marina* XVII, (251).
*Zosteroideae* XII, 365.
*Zuckerrübe* V, 216.
*Zukalia* XVIII, (176).
*Zukalina* XVIII, (176).
*Zwiebeln* VI, 379.
*Zygnema* V, 181—188, 212. VI, 161 bis 163, 165. VIII, 89, 93. XII, 155, 157, 160, 162, 229, 231—235. XVII, 108.
— *javanicum* XI, 134.
— spec. V, 183. VI, 166.
— *stellinum* XVII, 408.
*Zygnemaceen* VI, (XXI) XI, (71). XII, 233—235. XVII, (196).
*Zygodon* XV, 378.
— *viridissimus* XIII, 430. XV, 381, 383.
*Zygogonium* XII, 233—235.
— *javanicum* XI, 134.
*Zygogynum* XV, 357, 358. XVII, 396, 397.
— *pomiferum* XVII, 396.
— *Vieillardii* XVII, 396.
*Zygomyceten* VI, (CIII). XIII, 453, 454. XIV, 260.
*Zygopetalum flabelliforme* III, 276.
*Zygophyllaceae* V. 419.
*Zygophylleae* II, 2, 4.
*Zygophyllum* VIII, 136, 359, 360, 362. X, 95.
*Zymophyten* XI, (68).

## Berichtigungen.

*Litorella lacustris* XX, (98). Ist auf S. 112 ausgelassen zwischen *Lithothamniscus* und *Livistona*.
*Phacotus* XVI, 320. Ist auf S. 143 vor *Phacotus* XVIII, 92, 93 einzuschalten.
*Phacotus viridis* XVI, 320. Ist auf Seite 143 hinter *Phacotus lenticularis* einzufügen.

# II. Abteilung:

## Verzeichnis der Titel der wissenschaftlichen Mitteilungen und der Nachrufe.

Im Auftrage des Vorstandes sachlich geordnet

von

**Dr. A. Weisse.**

## Einteilung.

I. Anatomie der Zelle.
II. Anatomie der Gewebe.
III. Morphologie (Organographie).
IV. Chemische Physiologie.
V. Physikalische Physiologie
VI. Fortpflanzung und Vererbung.
VII. Algen.
VIII. Bakterien.
IX. Pilze (Fungi) (ausschliesslich Bakterien).
X. Flechten (Lichenes).
XI. Moose (Hepaticae et Musci).
XII. Gefässkryptogamen (Pteridophyten).
XIII. Systematik der Phanerogamen (einschliesslich Nomenklatur).
XIV. Blütenbiologie, Symbiose zwischen Tieren und Pflanzen.
XV. Allgemeine Pflanzengeographie.
XVI. Pflanzengeographie von Deutschland, Floristik.
XVII. Pflanzengeographie der übrigen Länder.
XVIII. Palaeophytologie.
XIX. Tierische Gallen und anderweitige Krankheiten (ausser den von Pilzen bedingten).
XX. Teratologie.
XXI. Angewandte Botanik (Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Technik, pharmazeutische Botanik).
XXII. Instrumente und Präparationsmethoden.
XXIII. Geschichte der Botanik. Nachrufe:
1. Nach den Verfassern geordnet.
2. Nach den Botanikern geordnet, über welche Nachrufe erschienen sind.

## Vorbemerkung.

Die fettgedruckte Zahl hinter dem Titel gibt den Band an; die folgenden Zahlen sind die Anfangs- und Schlusseite der Mitteilung. Die Jahreszahl jedes Bandes ergibt sich aus der folgenden Tabelle:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Band **1** = | Jahrgang 1883 | Band **11** = | Jahrgang 1893 |
| „ **2** = | „ 1884 | „ **12** = | „ 1894 |
| „ **3** = | „ 1885 | „ **13** = | „ 1895 |
| „ **4** = | „ 1886 | „ **14** = | „ 1896 |
| „ **5** = | „ 1887 | „ **15** = | „ 1897 |
| „ **6** = | „ 1888 | „ **16** = | „ 1898 |
| „ **7** = | „ 1889 | „ **17** = | „ 1899 |
| „ **8** = | „ 1890 | „ **18** = | „ 1900 |
| „ **9** = | „ 1891 | „ **19** = | „ 1901 |
| „ **10** = | „ 1892 | „ **20** = | „ 1902 |

# I. Anatomie der Zelle.


**Ambronn, H.**, Pleochroismus gefärbter Zellmembranen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 85–94

**Belajeff, Wl.**, Einige Streitfragen in den Untersuchungen über die Karyokinese. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 15, 345–349

— Ueber die Reductionstheilung des Pflanzenkernes. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 3 Textabbildungen) . . . . . 16, 27–34

— Ueber die Cilienbildner in den spermatogenen Zellen. (Mit 1 Tafel) 16, 140–144

— Ueber die Centrosome in den spermatogenen Zellen. (Mit 1 Tafel) 17, 199—205

**Bokorny, Th.**, Zur Kenntniss des Cytoplasmas. (Mit 1 Tafel) . . . 8, 101–111

— Bemerkung zu P. KLEMM: Über die Aggregationsvorgänge in Crassulaceenzellen . . . . . 10, 318

— Zur Proteosomenbildung in den Blättern der Crassulaceen . . . . 10, 619—621

**Campbell, Douglas H.**, Zur Entwickelungsgeschichte der Spermatozoiden. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 120—127

— Die Entwickelung des Embryosackes von *Peperomia pellucida* Kunth. 17, 452—456

**Correns, C.**, Ueber die Querlamellirung der Bastzellmembran. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren) . . . . . 11, 410—425

— Ueber die Membran von *Caulerpa*. (Mit 1 Tafel und 1 Textabbildung) 12, 355—367

**Crato, E.**, Die Physode, ein Organ des Zellenleibes (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 295–302

— Beitrag zur Kenntniss der Protoplasmastructur. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . . . 10, 451—458

— Ueber die HANSTEEN'schen Fucosankörper . . . . . 11, 235—241

**Dafert, F. W.**, Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben 5, 108–114

**Davis, Bradley Moore**, Kerntheilung in der Tetrasporenmutterzelle bei *Corallina officinalis* L. var. *mediterranea*. (Mit 2 Tafeln) 16, 266—272

**Detmer, W.**, Ueber die Natur und Bedeutung der physiologischen Elemente des Protoplasmas . . . . . 10, 433—441

**Errera, Leo**, Eine fundamentale Gleichgewichtsbedingung organischer Zellen . . . . . 4, 441—443

**Fairchild, D. G.**, Ein Beitrag zur Kenntniss der Kerntheilung bei *Valonia utricularis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 331—338

**Famintzin, A.**, Studien über Crystalle, Crystallite und künstliche Membranen . . . . . 2, 32–35

— Ueber geschichtete Myelingebilde . . . . . 2, 190—191

**Feinberg, L.**, Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen . . . 20, 281—285

— Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 567–578

**Fischer, Alfred,** Neue Beobachtungen über Stärke in Gefässen . . 4, XCVII—CII
— Zur Eiweissreaction der Zellmembran . . . . . 5, 423-330
— Zur Eiweissreaction der Membran . . . . . 6, 113 114
**Giesenhagen, C.,** Die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica* . . . . . 9, 74—77
**Gjurašin, S.,** Ueber die Kerntheilung in den Schläuchen von *Peziza vesiculosa* Bulliard. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 113—117
**Gruber, Eduard,** Ueber das Verhalten der Zellkerne in den Zygosporen von *Sporodinia grandis* Link. (Mit 1 Tafel) . . . . 19, 51—55
**Haberlandt, G.,** Ueber die Lage des Kernes in sich entwickelnden Pflanzenzellen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 5, 205—212
— Ueber fibrilläre Plasmastructur. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 569—578
**Hanausek, T. F.,** Zur Structur der Zellmembran. Eine Bemerkung zu dem Aufsatze von CARL MIKOSCH: „Über die Membran der Bastzellen von *Apocynum Venetum* L." . . . . . 10, 1—4
**Hansgirg, A.,** Ein Beitrag zur Kenntniss von der Verbreitung der Chromatophoren und Zellkerne bei den Schizophyceen (Phycochromaceen). (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 14—22
**Harper, R. A.,** Beitrag zur Kenntniss der Kerntheilung und Sporenbildung im Ascus. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, (67)—(78)
**Hartwich, C.,** Ueber Gerbstoffkugeln und Ligninkörper in der Nahrungsschicht der *Infectoria*-Gallen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 146—150
**Heinricher, E.,** Ueber Eiweissstoffe führende Idioblasten bei einigen Cruciferen. (Vorläufige Mittheilung) (Mit 1 Tafel) . . . . 2, 163—166
— Ein reducirtes Organ bei *Campanula persicifolia* und einigen anderen *Campanula*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 4—13
— Ueber massenhaftes Auftreten von Krystalloiden in Laubtrieben der Kartoffelpflanze. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 9, 287—291
**Höhnel, Franz von,** Ueber das Material, welches zur Bildung des arabischen Gummis in der Pflanze dient . . . . . 6, 156—159
**Humphrey, J. E.,** Nucleolen und Centrosomen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 108—117
**Istvánffi, Gy. von,** Ueber die Rolle der Zellkerne bei der Entwickelung der Pilze. (Mit 3 Tafeln) . . . . . 13, 452— 467
**Karsten, G.,** Ueber Beziehungen der Nucleolen zu den Centrosomen bei *Psilotum triquetrum.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 555—562
**Klebs, Georg,** Beiträge zur Physiologie der Pflanzenzelle . . . . . 5, 181—188
**Klemm, P.,** Ueber die Aggregationsvorgänge in Crassulaceenzellen . 10, 237—242
**Kny, L.,** Die Beziehungen des Lichtes zur Zelltheilung bei *Saccharomyces cerevisiae* . . . . . 2, 129—144
— Ueber das Zustandekommen der Membranfalten in seinen Beziehungen zum Turgordruck. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 11, 377—391
— Ueber den Einfluss von Zug und Druck auf die Richtung der Scheidewände in sich theilenden Pflanzenzellen. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 14, 378—391
**Leitgeb, H.,** Ueber Bau und Entwickelung einiger Sporen . . . . . 1, 246—256
**Lüdtke, Franz,** Beiträge zur Kenntniss der Aleuronkörner. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 7, 282—290
**Meyer, Arthur,** Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . . . 4, 337—362
— Zu F. W. DAFERT's „Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben" . . . . . 5, 171—181

**Meyer, Arthur,** Notiz über die Zusammensetzung des Zellsaftes von *Valonia utricularis* . . . . . 9, 77–79
— Chloralkarmin zur Färbung der Zellkerne der Pollenkörner. . . . 10, 363
— Das Vorkommen von Plasmaverbindungen bei den Pilzen . . . . 14, 280–281
**Mikosch, Carl,** Ueber ein neues Vorkommen geformten Eiweisses. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 33–38
— Über die Membran der Bastzellen von *Apocynum Venetum* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 306–312
**Mitschka, Ernst,** Ueber die Plasma-Ansammlung an der concaven Seite gekrümmter Pollenschläuche. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 164–169
**Möbius, M.,** Sphärokrystalle von Kalkoxalat bei Cacteen. (Mit 13 Textfiguren) . . . . . 3, 178–182
**Moeller, H.,** Neue Untersuchungen über den Zellkern und die Sporen der Hefen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 402–409
**Molisch, Hans,** Ueber merkwürdig geformte Proteïnkörper in den Zweigen von *Epiphyllum*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 195–202
— Bemerkung zu J. H. WAKKER's Arbeit: „Ein neuer Inhaltskörper der Pflanzenzelle“ . . . . . 9, 270
**Mottier, David M.,** Ueber die Chromosomenzahl bei der Entwickelung der Pollenkörner von *Allium* . . . . . 15, 474–475
— Das Centrosom bei *Dictyota*. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 5 Textabbildungen) . . . . . 16, 123–128
— und **Eduard Strasburger,** Ueber den zweiten Theilungsschritt der Zellkerne in Pollenmutterzellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 327–332
**Müller, N. J. C.** (Münden), Polarisations-Erscheinungen pflanzlicher und künstlicher Colloid-Zellen . . . . . 1, 77–83
— Polarisationserscheinungen und Molecularstructur der pflanzlichen Gewebe . . . . . 3, 226–229
**Noll, F.,** Die geformten Proteïne im Zellsafte von *Berbesia* . . . . . 17, 302–306
**Palla, Ed.,** Ueber Zellhautbildung und Wachsthum kernlosen Protoplasmas. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 7, 330–331
— Beitrag zur Kenntniss des Baues des Cyanophyceen-Protoplasts. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 11, 394–395
— Ueber ein neues Organ der Conjugatenzelle. (Mit 1 Tafel) . . . 12, 153–162
**Pfeffer, W.,** Über Stoffaufnahme in die lebende Zelle. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, XXX
— Ueber Oxydationsvorgänge in lebenden Zellen . . . . . 7, 82–89
**Pfitzer, E.,** Ueber ein Härtung und Färbung vereinigendes Verfahren für die Untersuchung des plasmatischen Zellleibs . . . . . 1, 44–47
**Pringsheim, N.,** Ueber Cellulinkörner, eine Modification der Cellulose in Körnerform. (Mit 1 Tafel) . . . . . 1, 288–308
**Prohaska, Karl,** Zur Frage der Endospermbildung bei *Daphne* . . . 2, 219–221
**Raciborski, M.,** Ueber die Inhaltskörper der *Myriophyllum*-Trichome. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 11, 348–351
**Reiss, R.,** Ueber die Natur der Reservecellulose und über ihre Auflösungsweise bei der Keimung der Samen. . . . . 7, 322–329
**Schottländer, Paul,** Zur Histologie der Sexualzellen bei Kryptogamen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 10, 27–29
**Shaw, Walter R.,** Ueber die Blepharoplasten bei *Onoclea* und *Marsilia*. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 177–184
**Stahl, E.,** Einfluss der Beleuchtungsrichtung auf die Theilung der *Equisetum*-Sporen. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 3, 334–340

**Stevens, William C.,** Ueber Chromosomentheilung bei der Sporenbildung der Farne. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 261—265
**Strasburger, Eduard,** Die Endospermbildung bei *Daphne* . . . . . 2, 112—114
— Zu *Santalum* und *Daphne*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 105—113
— Einige Bemerkungen zu der Pollenbildung bei *Asclepias*. (Mit 1 Tafel) 19, 450—461
— und **David M. Mottier,** Ueber den zweiten Theilungsschritt der Zellkerne in Pollenmutterzellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 327—332
**Temme, F.,** Ueber das Chlorophyll und die Assimilation der *Cuscuta europaea*. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 485—486
**Terletzki, Paul,** Ueber den Zusammenhang des Protoplasmas benachbarter Zellen und über Vorkommen von Protoplasma in Zwischenzellräumen . . . . . 2, 169—171
**Tschirch, A.,** Untersuchungen über das Chlorophyll. (III). . . . . 1, 137—149
— Untersuchungen über das Chlorophyll. (III.). (Schluss) . . . . . 1, 171—181
— Zur Morphologie der Chlorophyllkörper. (Notiz) . . . . . 1, 202—207
— Untersuchungen über das Chlorophyll. (V.) (Mit 1 Tafel) . . . . 1, 162—471
— Ueber die Inhaltsstoffe der Zellen des Arillus von *Myristica fragrans* Houtt. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 6, 138—141
**Vries, Hugo de,** Ueber die Contraction der Chlorophyllbänder bei *Spirogyra*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 19—27
**Went, F. A. F. C.,** Beobachtungen über Kern- und Zelltheilung. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 247—258
**Werminski, F.,** Ueber die Natur der Aleuronkörner. (Mit 1 Tafel). 6, 199—204
**Wiesner, Julius,** Zur Eiweissreaction und Structur der Zellmembran 6, 33—36
— Versuch einer Erklärung des Wachsthums der Pflanzenzelle . . . 8, 196—201
**Wille, N.,** Ueber die Zellkerne und die Poren der Wände bei den Phycochromaceen. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 1, 243—246
**Winterstein, E.,** Ueber Pilzcellulose . . . . . 13, 65—70
**Zacharias, E.,** Ueber Eier und Samenfäden . . . . . 3, LXV
— Ueber das Verhältniss des Zellprotoplasmas zum Zellkern während der Kerntheilung . . . . . 5, LV—LVI
— Ueber Entstehung und Wachsthum der Zellhaut. . . . . 6, LXIII—LXV
— Ueber die Zellen der Cyanophyceen . . . . . 7, (31)—(34)
— Ueber Bildung und Wachsthum der Zellhaut bei *Chara foetida* . . 8, (56)—(59)
— Ueber Chromatophilie . . . . . 11, 188—195
— Ueber die chemische Beschaffenheit von Cytoplasma und Zellkern 11, 293—307
— Ueber Beziehungen des Zellenwachsthums zur Beschaffenheit des Zellkerns . . . . . 12, 103—108
— Ueber einige mikrochemische Untersuchungsmethoden. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 14, 270—280
— Beiträge zur Kenntniss der Sexualzellen. (Mit 5 Holzschnitten) . 19, 377—396
— Ueber die „achromatischen" Bestandtheile des Zellkerns. (Mit 1 Tafel) 20, 298—320
**Zimmermann, A.,** Molecular-physikalische Untersuchungen. (I) . . 1, 533—540
— Molecular-physikalische Untersuchungen. (II) . . . . . 2, 124—129
— Ueber die Chromatophoren in panachirten Blättern. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 8, 95—97
— Ueber Proteïnkrystalloide in den Zellkernen der Phanerogamen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 8, (47)—(48)
— Ueber die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica*. (Mit 1 Textfiguren) . . . . . 9, 17—22
— Nochmals über die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica* . . . . . 9, 126—128

**Zopf, W.,** Ueber einen neuen Inhaltskörper in pflanzlichen Zellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 275—281
**Zukal, Hugo,** Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 10, 51—55
— Zur Frage über den Zellinhalt der Cyanophyceen . . . . . 12, 49—52
— Ueber den Bau der Cyanophyceen und Bakterien mit besonderer Beziehung auf den Standpunkt BÜTSCHLI's. . . . . 14, 331—339

## II. Anatomie der Gewebe.

**Ambronn, H.,** Das optische Verhalten und die Structur des Kirschgummis . . . . . 7, 103—114
**Bachmann, E.,** Beschaffenheit und biologische Bedeutung des Arillus einiger Leguminosen, insbesondere des Besenginsters (*Sarothamnus scoparius* Koch). (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 25—29
**Beauvais, Joseph** (Moskau). Ueber den anatomischen Bau von *Grindelia robusta* . . . . . 6, 403—404
**Behrens, J.,** Ueber einige ätherisches Oel secernirende Hautdrüsen. 4, 100—104
**Belajeff, Wl.,** Zur Lehre von dem Pollenschlauche der Gymnospermen. (Zweite Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 196—201
**Berthold, G.,** Ueber das Vorkommen von Protoplasma in Intercellularräumen . . . . . 2, 20
**Blass, J.,** Untersuchungen über die physiologische Bedeutung des Siebtheils der Gefässbündel . . . . . 8, 56—60
**Brand, F.,** Ueber einen neuen Typus der Algen-Chlorophoren. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 17, 106—109
— Bemerkungen über Grenzzellen und über spontane rothe Inhaltskörper der Cyanophyceen. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 19, 152—159
**Brenner, Wilhelm,** Ueber die Luftwurzeln von *Avicennia tomentosa.* (Mit 3 Tafeln) . . . . . 20, 175—189
**Burgerstein, A.,** Anatomie des Holzes von *Albizzia moluccana* . . . 12, 170—172
— Zur Anatomie des *Albizzia*-Holzes . . . . . 12, 267—268
**Chester, Grace D.,** Bau und Funktion der Spaltöffnungen auf Blumenblättern und Antheren . . . . . 15, 420—431
**Conwentz, H.,** Ueber Thyllen und thyllenähnliche Bildungen, vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. . . . . 7, (34)—(40)
**Correns, C.,** Ueber die Epidermis der Samen von *Cuphea viscosissima.* (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 143—152
**Czapek, Friedrich,** Zur Physiologie des Leptoms der Angiospermen 15, 121—131
**Dammer, U.,** Zur Kenntniss von *Batis maritima* L. . . . . 10, 643—644
**Dingler, Hermann,** Zum Scheitelwachsthum der Gymnospermen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 18—36
**Eberdt, Oscar,** Ueber das Palissadenparenchym . . . . . 6, 360—374
**Firtsch, Georg,** Ueber einige mechanische Einrichtungen im anatomischen Bau von *Polytrichum juniperinum* Willd. (Mit 1 Tafel) 1, 83—97
**Fischer, Alfred,** Das Siebröhrensystem von *Cucurbita.* (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 276—279

**Fischer, Alfred,** Ueber den Inhalt der Siebröhren in der unverletzten Pflanze (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 230—239
— Neue Beobachtungen über Stärke in Gefässen . . . . . 4, XCVII—CII
**Frank, B.,** Ueber die Gummibildung im Holze und deren physiologische Bedeutung . . . . . 2, 321—332
— Sind die Wurzelanschwellungen der Erlen und Elaeagnaceen Pilzgallen? (Mit 1 Tafel). . . . . 5, 50—58
— Ueber neue *Mycorhiza*-Formen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 395—409
— Ueber die auf den Gasaustausch bezüglichen Einrichtungen und Thätigkeiten der Wurzelknöllchen der Leguminosen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 271—281
**Giesenhagen, C.,** Die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica* . . . . . 9, 74—77
**Gilg, E.,** Ueber den anatomischen Bau der *Ochnaceae* und die systematische Stellung der Gattungen *Lophira* Banks und *Tetramerista* Miq. . . . . 11, 20—25
— Ueber die Anatomie der Acanthaceengattungen *Afromendoncia* und *Mendoncia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 351—364
**Groom, Percy,** Ueber den Vegetationspunkt der Phanerogamen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 303—312
**Haberlandt, G.,** Ueber die physiologische Funktion des Centralstranges im Laubmoosstämmchen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . 1, 263—268
— Ueber Wasserleitung im Laubmoosstämmchen. . . . . 2, 467—471
— Ueber das Markstrahlmeristem von *Cytisus Laburnum*. (Mit 1 Tafel) 4, 144—150
— Ueber das Assimilationssystem. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 206—236
— Die Kleberschicht des Gras-Endosperms als Diastase ausscheidendes Drüsengewebe. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 8, 40—48
— Ueber Bau und Funktion der Hydathoden. (Mit 1 Tafel) . . . . 12, 367—378
— Ueber Jahresringbildung. Zur Wahrung der Priorität. . . . . 13, 337—338
**Hämmerle. J.,** Ueber einige bemerkenswerthe anatomische Verhältnisse bei *Dichorisandra ovata* . . . . . 19, 129—138
**Hanausek, T. F.,** Die Raphiafaser. (Mit 1 Tafel). . . . . 3, 162—158
— Ueber die Samenhautepidermis der *Capsicum*-Arten. (Mit 1 Tafel) 6, 329—332
— Zur Entwickelungsgeschichte des Perikarps von *Helianthus annuus*. (Mit 1 Tafel). . . . . 20, 449—454
— Ueber die Gummizellen der Tarihülsen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, (77)—(82)
**Heine, H.,** Ueber die physiologische Funktion der Stärkescheide. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 3, 189—194
**Heinricher, E.,** Der abnorme Stengelbau der Centaureen, anatomisch-physiologisch betrachtet. (Mit 1 Tafel) . . . . . 1, 122—129
— Ein reducirtes Organ bei *Campanula persicifolia* und einigen anderen *Campanula*-Arten. (Mit 1 Tafel). . . . . 3, 4—13
— Vorläufige Mittheilung über die Schlauchzellen der Fumariaceen . 5, 233—239
— Nochmals über die Schlauchzellen der Fumariaceen. . . . . 9, 184—187
**Herzog, Jakob,** Ueber die Systeme der Festigung und Ernährung in der Blüthe. . . . . 19, 564—569
**Hiller, G. H.,** Ueber Intercellularlücken zwischen den Epidermiszellen der Blütenblätter. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 2, 21—23
**Hirsch, W.,** Welche Einrichtungen bestehen behufs Überführung der in dem Speichergewebe der Samen niedergelegten Reservestoffe in den Embryo bei der Keimung? . . . . . 8, 1—8
**Hoffmeister, Camill,** Ueber ein *Amygdalus*-Gummi. (Mit 1 Tafel) . 16, 239—242

**Höhnel, Franz von,** Ueber den etagenförmigen Aufbau einiger Holzkörper . . . . . 2, 2–5
**Jaensch, Th.,** Zur Anatomie einiger Leguminosenhölzer. (Mit 1 Tafel) 2, 268—292
**Jönsson, Bengt,** Siebähnliche Poren in den trachealen Xylemelementen der Phanerogamen, hauptsächlich der Leguminosen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 494–513
**Kienitz-Gerloff, F.,** Neue Studien über Plasmodesmen. (Mit 1 Tafel) 20, 93—117
**Klebahn, Heinrich,** Ueber die Structur und die Funktion der Lenticellen, sowie über den Ersatz derselben bei einigen lenticellenfreien Holzgewächsen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) 1, 113—121
**Kny, L.,** Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der „Tracheïden". (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 267—276
— Ueber die Bildung des Wundperiderms an Knollen in ihrer Abhängigkeit von äusseren Einflüssen . . . . . 7, 154—168
— Ein Beitrag zur Kenntniss der Markstrahlen dikotyler Holzgewächse. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 176—188
— Ueber das angebliche Vorkommen lebenden Protoplasmas in den weiteren Lufträumen von Wasserpflanzen . . . . . 18, 43—47
— und **Zimmermann, A.,** Die Bedeutung der Spiralzellen von *Nepenthes*. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 3, 123—128
**Koehne, E.,** Ueber Zellhautfalten in der Epidermis von Blumenblättern und deren mechanische Funktion. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 24—29
**Kohl, F. G.,** Protoplasmaverbindungen bei Algen. (Mit 1 Tafel) . . 9, 9—17
— Dimorphismus der Plasmaverbindungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 18, 364—372
**Korschelt, Paul,** Zur Frage über das Scheitelwachsthum bei Phanerogamen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . 1, 472–477
**Krabbe, G.,** Einige Anmerkungen zu den neuesten Erklärungsversuchen der Jahrringbildung . . . . . 5, 222–232
**Kraus, C.,** Die Saftleistung der Maiswurzel. (Vorläufige Mittheilung) 2, 115—119
— Ueber Ausscheidung der Schutzholz bildenden Substanz an Wundflächen . . . . . 2, LIII—LIV
**Küster, Ernst,** Ueber Kieselablagerungen im Pflanzenkörper . . . . 15, 136–138
**Leisering, B.,** Ueber die Korkbildung bei den Chenopodiaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 243–255
**Lindau, G.,** Zur Entwicklungsgeschichte einiger Samen. (Mit 1 Tafel) 9, 274–279
**Meyer, Ad.,** und **Pfitzer, E.,** Zur Anatomie der Blüthen- und Fruchtstände von *Artocarpus integrifolia* L. (Vorläufige Mittheilung) 14, 52—53
**Meyer, Arthur,** Bemerkung zu dem Aufsatze von B. FRANK „Ueber die Gummibildung im Holze und deren physiologische Bedeutung" . . . . . 2, 375–376
— Das Irrthümliche der Angaben über das Vorkommen dicker Plasmaverbindungen zwischen den Parenchymzellen einiger Filicinen und Angiospermen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 154–158
— Ueber die Methoden zur Nachweisung der Plasmaverbindungen . 15, 166—177
**Meyer, Gustav,** Ueber Inhalt und Wachsthum der Topinambur-Knollen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 184—185
— Beiträge zur Kenntniss des Topinamburs. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 347–362
**Möbius, M.,** Die mechanischen Scheiden der Secretbehälter . . . 2, XXV–XXVII
— Untersuchungen über die Stammanatomie einiger einheimischer Orchideen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 284—292
— Ueber das Vorkommen concentrischer Gefässbündel mit centralem Phloëm und peripherischem Xylem. (Mit 2 Tafeln) . . . . 5, 2—24

**Möbius, M.**, Ueber Wachsausscheidung im Innern von Zellen. . . . 15, 435-441
**Moeller, Hermann**, Anatomische Untersuchungen über das Vorkommen der Gerbsäure . . . . . 6, LXVI–LXXXII
**Molisch, Hans**, Kollenchymatische Korke . . . . . 7, 364—366
**Müller, Carl**, Ueber phloëmständige Secretkanäle der Umbelliferen und Araliaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 20—32
— Ein Beitrag zur Kenntniss der Formen des Collenchyms. (Mit 1 Tafel) 8, 150—166
— Ueber die Balken in den Holzelementen der Coniferen. (Mit 1 Tafel) 8, (17)-(46)
**Müller, N. J. C.**, (Münden), Culturresultate an Weidenstecklingen . 3, 159—169
**Nadelmann, H.**, Ueber die Schleimendosperme der Leguminosensamen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 7, 248—255
**Noack, F.**, Ueber Schleimranken in den Wurzelintercellularen einiger Orchideen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 645-652
**Palla, Ed.**, Ueber die Entwicklung und Bedeutung der Zellfäden im Pollen von *Strelitzia reginae*. (Mit 1 Tafel). . . . . 9, 85-91
**Paoletti, Julius** und **Toni, J. B. de**, Beitrag zur Kenntniss des anatomischen Baues von *Nicotiana Tabacum* L. (Mit 2 Tafeln). . . . . 9.(42)—(50)
**Pappenheim, K.**, Zur Frage der Verschlussfähigkeit der Hoftüpfel im Splintholze der Coniferen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 2—19
**Pfitzer, E.**, Zur Morphologie und Anatomie der Monokotylen-ähnlichen Eryngien. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 133—137
— und **Meyer, Ad.**, Zur Anatomie der Blüthen- und Fruchtstände von *Artocarpus integrifolia* L. (Vorläufige Mittheilung) . . . . 14, 52-53
**Potonié, H.**, Entwickelung der Leitbündel-Anastomosen in den Laubblättern von *Zea Mays*. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 4, 110—112
— Anatomie der beiden „Male" auf dem unteren Wangenpaar und der beiden Seitennärbchen der Blattnarbe des Lepidodendreen-Blattpolsters. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 319—326
**Praël, Edm.**, Vergleichende Untersuchungen über Schutz- und Kernholz der Laubbäume. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 5, 417—422
**Prohaska, Karl**, Zur Frage der Endospermbildung bei *Daphne*. . . 2, 219—221
**Puriewitsch, K.**, Ueber die Wabenstructur der pflanzlichen organischen Körper. . . . . 15, 239-247
**Raatz, Wilhelm**, Ueber Thyllenbildungen in den Tracheïden der Coniferenhölzer. (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 183—192
**Raciborski, M.**, Ueber die Inhaltskörper der Myriophyllumtrichome. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 11, 348—351
— Ein Inhaltskörper des Leptoms . . . . . 16, 52—63
**Reiche, Karl**, Beiträge zur Anatomie der Inflorescenzaxen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 310-318
**Rimbach, A.**, Ueber die Ursache der Zellhautwellung in der Endodermis der Wurzeln . . . . . 11, 91—113
— Ueber die Ursache der Zellhautwellung in der Exodermis der Wurzeln 11, 467—472
**Rodham, Olivia**, Zur Kenntniss der Gefässquernetze. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 8, 188-190
**Ross, Hermann**, Beiträge zur Anatomie abnormer Monocotylenwurzeln (Musaceen, Bambusaceen). (Mit 1 Tafel). . . . . 1, 331—338
— Beiträge zur Entwickelung des Korkes an den Stengeln blattarmer oder blattloser Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 4, 362—369
**Rothert, W.**, Einige Bemerkungen zu ARTHUR MEYER's „Untersuchungen über die Stärkekörner" . . . . . 15, 231—239

**Rothert, W.,** Ueber parenchymatische Tracheïden und Harzgänge im Mark von *Cephalotaxus*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 275–290
**Rywosch, S.,** Einiges über ein in den grünen Zellen vorkommendes Oel und seine Beziehung zur Herbstfärbung des Laubes . . 15, 495—200
**Schenck, H.,** Ueber Structuränderung submers vegetirender Landpflanzen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 481–486
— Ueber die Auskleidung der Intercellulargänge. (Mit 1 Tafel) . . 3, 217—225
— Ueber die Stäbchen in den Parenchymintercellularen der Marattiaceen. (Mit 1 Tafel). . . . . 4, 86—92
**Schilberszky, Karl,** Künstlich hervorgerufene Bildung sekundärer (extrafascicularer) Gefässbündel bei Dicotyledonen. (Vorläufige Mittheilung). (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . 10, 424–432
**Schips, K.,** Ueber die Cuticula und die Auskleidung der Intercellularen in den Samenschalen der Papilionaceen . . . . . 11, 311—318
**Schmidt, Erich,** Ein Beitrag zur Kenntniss der sekundären Markstrahlen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 143—151
**Schulz, Aug.,** Ueber das Ausfallen der Aussenwandung von Epidermiszellen bei *Salicornia herbacea* L. (Mit 4 Textfiguren) . . . 4, 52–53
**Schwabach, E.,** Zur Kenntniss der Harzabscheidungen in Coniferennadeln. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 291–302
— Bemerkungen zu den Angaben von A. TSCHIRCH über die Harzabscheidungen in Coniferennadeln . . . . . 18, 417—421
— Zur Entwickelung der Spaltöffnungen bei Coniferen. (Mit 1 Tafel) 20, 1—7
**Schwendener, S.,** Die Schutzscheiden und ihre Verstärkungen . . 1, 48–53
— Ueber die „Verschiebungen" der Bastfasern im Sinne VON HÖHNEL's. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 239—248
**Simon, S.,** Der Bau des Holzkörpers sommer- und wintergrüner Gewächse und seine biologische Bedeutung (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren) . . . . . 20, 229—249
**Solereder, H.,** Studien über die Tribus der Gaertnereen Bentham-Hook. . . . . 8, (70)–(100)
**Strasburger, Eduard,** Die Endospermbildung bei *Daphne* . . . . . 2, 112—114
**Toni, J. B. und Paoletti, Julius,** Beitrag zur Kenntniss des anatomischen Baues von *Nicotiana Tabacum* L. (Mit 2 Tafeln) 9, (42)–(50)
**Tonkoff, W.,** Ueber die Blattstielanschwellungen bei *Atragene alpina* L. (Mit 1 Tafel). . . . . 12, 40–48
**Tschirch, A.,** Ueber Durchbrechungen der mechanischen Ringe zum Zwecke der Leitung der Assimilationsprodukte. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, XXVII–XXXI
— Beiträge zur Kenntniss des mechanischen Gewebesystems der Pflanzen . . . . . 3, 73–75
— Beiträge zur Kenntniss der Wurzelknöllchen der Leguminosen (I). (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 58–98
— Ueber die Entwicklungsgeschichte einiger Secretbehälter und die Genesis ihrer Secrete. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt.) . 6, 2–13
— Ueber den Ort der Öl- bezw. Harzbildung bei den schizogenen Secretbehältern. (Vorläufige Mittheilung.) . . . . . 11, 201—203
— Die Einwände der Frau SCHWABACH gegen meine Theorie der Harzbildung . . . . . 19, 25–32
**Tswett, M.,** Ueber die Verknüpfung des äusseren und des inneren Leptoms der Solanaceen durch markstrahlenständige Leptombündel . . . . . 17, (231)–(235)

**Ursprung, A.**, Anatomie von *Cadaba glandulosa* Forsk. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 501–508
**Volkens, G.**, Die Kalkdrüsen der Plumbagineen. (Mit 1 Tafel) . . 2, 334–342
**Waage, Th.**, Ueber haubenlose Wurzeln der Hippocastanaceen und Sapindaceen. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 9, 132–162
**Wagner, A.**, Zur Anatomie und Biologie der Blüthe von *Strelitzia reginae*. (Mit 1 Tafel und 2 Holzschnitten). . . . . 12, 53–72
**Warburg, O.**, Ueber den Einfluss der Verholzung auf die Lebensvorgänge des Zellinhaltes. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 11, 425–441
— Ueber die Haarbildung der Myristicaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . 13, (78)–(82)
**Weberbauer, A.**, Ueber die fossilen Nymphaeaceen-Gattungen *Holopleura* Caspary und *Cratopleura* Weber und ihre Beziehungen zu der recenten Gattung *Brasenia*. (Mit 1 Tafel) . . . . 11, 366–374
**Wehmer, C.**, Das Calciumoxalat der oberirdischen Theile von *Crataegus Oxycantha* L. im Herbst und Frühjahr. (Mit 1 Tafel) 7, 216–233
**Weisse, A.**, Ueber Lenticellen und verwandte Durchlüftungseinrichtungen bei Monocotylen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 303–320
**Wieler, A.**, Ist das Markstrahlcambium ein Folgemeristem? (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 4, 73–77
— Ueber den Funktionswechsel der Markstrahlinitiale bei Holzgewächsen . . . . . 4, 259–266
**Wilhelm, K.**, Die Verdoppelung des Jahresringes. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 216–220
— Ueber eine Eigenthümlichkeit der Spaltöffnungen bei Coniferen. Vorläufige Mittheilung. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 1, 325–330
**Wille, N.**, Siebhyphen bei den Algen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 29–31
**Zimmermann, A.**, Ueber die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica*. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 9, 17–22
— Nochmals über die radialen Stränge der Cystolithen von *Ficus elastica* . . . . . 9, 126–128
**Zimmermann, A.** und **Kny, L.**, Die Bedeutung der Spiralzellen von *Nepenthes*. (Mit 1 Holzschnitt.) . . . . . 3, 123–128
**Zopf, W.**, Zur physiologischen Deutung der Fumariaceen-Behälter . 9, 107–117

## III. Morphologie (Organographie).

**Ascherson, P.**, Bemerkungen über das Vorkommen gefärbter Wurzeln bei den Pontederiaceen, Haemodoraceen und einigen Cyperaceen. . . . . 1, 498–502
— Forskal über die Metamorphose der Pflanze . . . . . 2, 293–297
**Bachmann, E.**, Beschaffenheit und biologische Bedeutung des Arillus einiger Leguminosen, insbesondere des Besenginsters (*Sarothamnus scoparius* Koch). (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 25–29
**Beissner, L.**, Ueber Jugendformen von Pflanzen, speciell von Coniferen . . . . . 6, LXXXIII–LXXXVI
**Belajeff, W. C.**, Zur Lehre von dem Pollenschlauche der Gymnospermen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 280–286

**Belajeff, W. C.,** Zur Lehre von dem Pollenschlauche der Gymnospermen. (Zweite Mitteilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 196—201
**Bitter, Georg,** Ueber die peltaten Blätter der Gattung *Hydrocotyle*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 72—76
**Brenner, Wilhelm,** Ueber die Luftwurzeln von *Avicennia tomentosa* (Mit 3 Tafeln) . . . . . 20, 175—189
**Burgerstein, A.,** Einige Beobachtungen an den Blüthen der Convolvulaceen . . . . . 7, 370—375
**Callmé, Alfred.** Ueber zweigliedrige Sprossfolge bei den Arten der Gattung *Carex* . . . . . 5, 203—205
**Čelakovsky, L.,** Ueber die ährenartigen Partialinflorescenzen der Rhynchosporeen. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 5, 148—152
— Ueber die Emporhebung von Achselsprossen. (Mit 1 Holzschnitt) 18, 2—15
**Dammer, U.,** Zur Morphologie der Eriogoneen . . . . . 7, 383—387
— Zur Kenntnis von *Batis maritima* L. . . . . 10, 643—644
**Dingler, Hermann,** Correlative Vorgänge in der Gattung *Phyllanthus*, ihre wahrscheinlichen Ursachen und nahcliegenden Folgerungen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 2, 443—447
— Ueber die Bewegung rotirender Flügelfrüchte und Flügelsamen . 5, 430—434
— Rückschlag der Kelchblätter eines Blütenstandstecklings zur Primärblattform. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 15, 333—336
**Figdor, W.,** Ueber die Ursachen der Anisophyllie . . . . . 15. (70)—(79)
**Fritsch, Karl,** Ueber die Entwickelung der Gesneriaceen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 12, (96)—(102)
**Gilg, Ernst,** Ueber die Blüthenverhältnisse der Gentianaceengattungen *Hockinia* Gardn. und *Halenia* Borckh. (Mit 1 Tafel) . . . 13, 114—126
**Goebel, K.,** Ueber die Fruchtsprosse der Equiseten . . . . . 4, 184—189
— Ueber die Luftwurzeln von *Sonneratia* . . . . . 4, 249—255
— Ueber künstliche Vergrünung der Sporophylle von *Onoclea Struthiopteris* Hoffm. . . . . 5, LXIX—LXXIV
**Hallier, Hans,** Ueber die Morphogenie, Phylogenie und den Generationswechsel der Achsenpflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . 20, 476—478
**Hanausek, T. F.,** Ueber symmetrische und polyembryonische Samen von *Coffea arabica* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 73—78
**Hegelmaier, Fr.,** Über partielle Abschnürung und Obliteration des Keimsackes. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 257—266
— Ueber convolutive Cotyledonen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 121—139
**Heinricher, E.,** Biologische Studien an der Gattung *Lathraea*. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 11, 1—18
— Die Keimung von *Lathraea*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, (117)—(132)
— Zur Frage über die Entwickelungsgeschichte der Adventivknospen bei Farnen . . . . . 13, 112—114
— Notiz über die Keimung von *Lathraea Squamaria* L. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 16, 2—5
— Zur Entwickelungsgeschichte einiger grüner Halbschmarotzer. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 17, (244)—(247)
**Hildebrand, Friedrich,** Ueber einige Bestäubungseinrichtungen. (Mit 9 Figuren auf 1 Tafel) . . . . . 1, 455—460
— Ueber die Samen von *Acacia Melanoxylon*. (Mit 4 Figuren auf 1 Tafel) . . . . . 1, 461—462
— Ueber Blattrichtung und Blatttheilung bei *Planera Richardi* . 1, XXII—XXIII
— Ueber die Verbreitungseinrichtung an Brutknospen von *Gonatanthus*

*sarmentosus*, *Remusatia vivipara* und an Früchten von *Papalia atropurpurea* . . . . . 1, XXIV–XXVI
**Hildebrand, Friedrich,** Ueber einige merkwürdige Färbungen von Pflanzentheilen . . . . . 1, XXVII–XXIX
— Ueber die Schutzeinrichtungen bei den *Oxalis*-Zwiebeln . . . . . 2, 108–111
— Die Beeinflussung durch die Lage zum Horizont bei den Blüthentheilen einiger *Cleome*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 329–337
— Die Keimung der Samen von *Anemone apennina*. (Mit 1 Tafel) . 17, 161–166
**Janse, J. M.,** Imitirte Pollenkörner bei *Maxillaria* sp. (Mit 1 Tafel). 4, 277–283
**Jordan, Karl Friedr.,** Beiträge zur physiologischen Organographie der Blumen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 327–344
**Kayser, Georg,** Ueber das Verhalten des Nucellus in den Samenanlagen von *Croton flavens* . . . . . 11, (60)–(65)
**Kinzel, W.,** Beitrag zur Keimung von *Cuscuta* . . . . . 17, 318–319
**Klein, Julius,** Der Bau der Cruciferenblüthe auf anatomischer Grundlage. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 18–24
**Knoblauch, Emil,** Ueber die dimorphen Blüthen von *Hockinia montana* und die Variabilität der Blüthenmerkmale bei den Gentianaceen . . . . . 13, 289–298
**Kny, L.,** Ueber die Anpassung der Laubblätter an die mechanischen Wirkungen des Regens und Hagels . . . . . 3, 207–213
— Ueber den Widerstand, welchen die Laubblätter an ihrer Ober- und Unterseite der Wirkung eines sie treffenden Stosses entgegensetzen . . . . . 3, 258–273
— Ein Versuch zur Blattstellungslehre . . . . . 16, (60)–(64)
**Koch, Ludwig,** Untersuchungen über die Entwicklung der Orobanchen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 188–202
**Kohl, F. G.,** Zur Diagnose der *Aconitum*-Blüthe. (Mit 1 Tafel und 1 Textfiguren) . . . . . 5, 345–349
**Kolkwitz, R.,** Ueber die Verschiebung der Axillartriebe bei *Symphytum officinale*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 280–285
— Ueber die Verschiebung der Axillartriebe bei *Symphytum officinale*. (Zweite Mittheilung.) (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 17, 379–384
**Krause, Ernst H. L.,** Die Eintheilung der Pflanzen nach ihrer Dauer 9, 233–237
**Leisering, B.,** Zur Frage nach den Verschiebungen von *Helianthus*-Köpfen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 613–624
**Lindau, G.,** Zur Entwicklungsgeschichte einiger Samen. (Mit 1 Tafel) 9, 274–279
**Lindemuth, H.,** Ueber Samenbildung an abgeschnittenen Blüthenständen einiger sonst steriler Pflanzenarten . . . . . 14, 241–246
— Ueber Bildung von Bulbillen am Blüthenschafte von *Lachenalia luteola* Jacq. und *Hyacinthus orientalis* L. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 14, 247–252
**Ludwig, F.,** Eine fünfgipfelige Variationskurve. (Mit 1 Abbildung) . 14, 204–207
**Lutz, K. G.,** Beiträge zur Physiologie der Holzgewächse. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 185–188
**Magnus, P.,** Ueber die Gattung *Najas*. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren) . . . . . 12, 214–224
**Meyer, G.,** Beiträge zur Kenntniss des Topinamburs. (Mit 1 Tafel) 14, 347–362
**Möbius, M.,** und **Urban, J.,** Ueber *Schlechtendalia luzulifolia* Less., eine monocotylenähnliche Composite, und *Eryngium eriophorum* Cham., eine grasblättrige Umbellifere. (Mit 1 Tafel) 2, 100–107
**Müller, Carl,** Ueber Dimorphismus der Blüthen von *Sambucus australis* Cham. et Schltdl. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 2, 152–156

**Müller, Fritz,** Die Verzweigung von *Stromanthe Tonckat* (Aubl.) Eichl. (Mit 1 Textabbildung) . . . . . 2, 379—382
— Die Blüthenpaare der Marantaceen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 3, 54-56
— Knospenlage der Blumen von *Feijoa.* (Mit 1 Holzschnitt) . . . . 4, 189—191
— Schiefe Symmetrie bei Zingiberaceenblumen. (Mit 1 Holzschnitt) 5, 99—101
— Keimung der Bicuiba. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 168—172
— Die Keimung einiger Bromeliaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 175—182
— Das Ende der Blüthenstandsachsen von *Eunidularium* . . . . . 13, 392—400
— Blumenblätter und Staubfäden von *Canistrum superbum.* (Mit 1 Textfigur) . . . . . 13, 400
**Nawaschin, S.,** Kurzer Bericht meiner fortgesetzten Studien über die Embryologie der Betulineen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . 12, 163—169
**Pfitzer, E.,** Zur Morphologie und Anatomie der monokotylenähnlichen Eryngien. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 133—137
— Beobachtungen über Bau und Entwicklung der Orchideen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 472—480
— Ueber Frucht, Keimung und Jugendzustände einiger Palmen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 32—52
**Potonié, H.,** Die Beziehung zwischen dem echt-gabeligen und dem fiederigen Wedelaufbau der Farne. (Mit 3 Textabbildungen) 13, 244—257
— Die Pericaulom-Theorie . . . . . 20, 502—520
**Prantl, K.,** Studien über Wachsthum, Verzweigung und Nervatur der Laubblätter, insbesondere der Dikotylen . . . . . 1, 280-288
**Reiche, Karl,** Geflügelte Stengel und herablaufende Blätter . . . . 6, 323—328
**Reinke, J.,** Notiz über die Abhängigkeit der Blattentwickelung von der Bewurzelung . . . . . 2, 376—378
**Rimbach, A.,** Jahresperiode tropisch-andiner Zwiebelpflanzen . . . . 13, 88—93
— Zur Biologie der Pflanzen mit unterirdischem Spross. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 141—155
— Ueber die Tieflage unterirdisch ausdauernder Pflanzen . . . . . 14, 164—168
— Zur Kenntniss von *Stenomesson aurantiacum* Herb. . . . . 14, 372—374
— Ueber die Lebensweise der geophilen Pflanzen . . . . . 15, 92—100
— Ueber die Lebensweise des *Arum maculatum.* (Mit 1 Tafel) . . . 15, 178—182
— Lebensverhältnisse des *Allium ursinum.* (Mit 1 Tafel . . . . . 15, 248—252
— Biologische Beobachtungen an *Colchicum auctumnale.* (Mit 1 Tafel) 15, 298—302
— Ueber *Lilium Martagon.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 104—110
— Beiträge zur Physiologie der Wurzeln. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 18—35
**Schulz, August,** Zur Morphologie der *Cariceae.* (Mit 1 Tafel) . . . 5, 27—43
— Beiträge zur Morphologie und Biologie der Blüthen. I. . . . . 10, 303—313
— Beiträge zur Morphologie und Biologie der Blüthen. II. . . . . 10, 395—409
**Schumann, K.,** Die Aestivation der Blüthen und ihre mechanischen Ursachen. (Mit 26 Textfiguren) . . . . . 4, 53—68
— Einige Bemerkungen zur Morphologie der Cannablüthe . . . . . 6, 55—66
— Untersuchungen über das Borragoid. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 53—80
— Ueber die angewachsenen Blüthenstände bei den Borraginaceae. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 10, 63—68
— Spross- und Blüthenentwickelung von *Paris* und *Trillium.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 153—175
— Die Untersuchungen des Herrn RACIBORSKI über die Nymphaeaceae und meine Beobachtungen über diese Familie. . . . . 12, 173—178
**Schwendener, S.,** Die neuesten Einwände JOST's gegen meine Blattstellungstellungstheorie. (Mit 5 Textabbildungen) . . . . . 20, 249—267

**Strasburger, Eduard.** Zu *Santalum* und *Daphne*. (Mit 1 Tafel) . . 3, 105—113
**Taubert, P.,** Ueber das Vorkommen der Gattung *Physostigma* in Ostafrika und einige morphologische Eigenthümlichkeiten derselben. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 79—83
**Tonkoff, W.,** Ueber die Blattstielanschwellungen bei *Atragene alpina* L. (Mit 1 Tafel). . . . . 12, 40—48
**Tretjakow, S.,** Die Betheiligung der Antipoden in Fällen der Polyembryonie bei *Allium odoratum* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 13—17
**Ule, E.,** Ueber Verlängerung der Achsengebilde des Blüthenstandes zur Verbreitung der Samen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 14, 255—260
— Ueber Blüthenverschluss bei Bromeliaceen mit Berücksichtigung der Blütheneinrichtung der ganzen Familie. (Mit 1 Tafel). . . 14, 407—422
**Urban, I.,** Ueber die morphologische Bedeutung der Stacheln bei den Aurantieen. (Mit 1 Tafel). . . . . 1, 313—319
— und **Möbius, M.,** Ueber *Schlechtendalia luzulifolia* Less, eine monokotylenähnliche Composite, und *Eryngium eriophorum* Cham., eine grasblättrige Umbellifere. (Mit 1 Tafel) . . . 2, 100—107
— Morphologischer Aufbau von *Flaveria repanda* Lag. und *Cladanthus Arabicus* Cass. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 2, 173—174
— Morphologie der Gattung *Bauhinia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 81—101
— Ueber den Blüthenbau der Phytolaccaceen-Gattung *Microtea*. (Mit 8 Textfiguren) . . . . . 3, 324—332
— Zur Biologie der einseitswendigen Blüthenstände. (Mit 1 Tafel) . 3, 406—432
— Die Blüthenstände der Loasaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 220—225
— Blüthen- und Fruchtbau der Loasaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 259—265
— Ueber die Loranthaceen-Gattung *Dendrophthora* Eichl. . . . . 14, 284—294
**Vöchting, H.,** Ueber die Ursachen der Zygomorphie der Blüthen . . 3, 341—345
**Volkens, G.,** Ueber Pflanzen mit lackirten Blättern. (Mit 1 Tafel) . 8, 120—140
**Warburg, O.,** Ueber die Haarbildung der Myristicaceen. (Mit 1 Tafel) 13, (78)—(82)
**Weisse, A.,** Zur Kenntniss der Anisophyllie von *Acer platanoides* . . 13, 376—389
— Ueber Veränderung der Blattstellung an aufstrebenden Axillarzweigen. (Mit 1 Tafel). . . . . 17, 343—378
— Ueber die Blattstellung von *Liriodendron tulipifera*. (Mit 1 Tafel) 20, 488—493
**Westermaier, M.,** Berichtigung zu meiner Arbeit „Zur Physiologie und Morphologie der Angiospermen-Samenknospe“ . . . . 14, 33—35
**Wettstein, R. v.,** Zur Morphologie der Staminodien von *Parnassia palustris*. (Mit 1 Tafel). . . . . 8, 304—309
— Ueber das Androeceum von *Philadelphus*. (Mit 1 Tafel). . . . . 11, 480—484
**Wiesner, J.,** Beobachtungen über die Anisophyllie einiger tropischer Gewächse . . . . . 12, (89)—(93)
— Ueber die Epitrophie der Rinde und des Holzes bei den Tiliaceen und Anonaceen . . . . . 12, (93)—(96)
— Ueber Trophieen nebst Bemerkungen über Anisophyllie . . . . . 13, 481—495
**Winkler, A.,** Bemerkungen über die Keimpflanze und die Keimfähigkeit des Samens von *Tithymalus Cyparissias* Scop.. . . . . 1, 452—455
**Wittmack, L.,** Ueber eine durchwachsene Birne und die Natur der Pomaceenfrucht. (Mit 2 Holzschnitten). . . . . 2, 420—428
— Die Keimung der Cocosnuss. (Mit 2 Textabbildungen) . . . . . 14, 145—150
**Zalenski, Wjatscheslaw von,** Ueber die Ausbildung der Nervation bei verschiedenen Pflanzen . . . . . 20, 433—440

# IV. Chemische Physiologie.

**Andrée, Adolf,** Salzabscheidungen durch die Blätter . . . . . 3, 313–316
**Artari, Alexander,** Zur Ernährungsphysiologie der grünen Algen. . 19, 7–9
— Ueber die Bildung des Chlorophylls durch grüne Algen . . . . . 20, 201–207
**Athenstaedt, W.,** Aschenanalyse von *Ledum palustre* . . . . . 3, 57
**Bachmann, E.,** Botanisch-chemische Untersuchungen über Pilzfarbstoffe 4, 68–72
— Emodin in *Nephroma lusitanica*. Ein Beitrag zur Chemie der Flechten 5, 192–194
**Benecke, W.,** Ein Beitrag zur mineralischen Nahrung der Pflanzen 12, (105)–(117)
**Bertel, R.,** Ueber Tyrosinabbau in Keimpflanzen . . . . . 20, 454–463
**Bokorny, Th.,** Ueber Stärkebildung aus verschiedenen Stoffen . . . 6, 116–120
— Eine bemerkenswerthe Wirkung oxydirter Eisenvitriollösungen auf lebende Pflanzenzellen . . . . . 7, 274–275
— Ueber den Nachweis von Wasserstoffsuperoxyd in lebenden Pflanzenzellen . . . . . 7, 275–276
— Notiz über das Vorkommen des Gerbstoffes . . . . . 8, 112
— Ueber Stärkebildung aus Formaldehyd. (Vorläufige Mittheilung) . 9, 103–106
— Bemerkung zu P. Klemm: Ueber die Aggregationsvorgänge in Crassulaceenzellen . . . . . 10, 318
**Braunmüller, E. und J. Reinke,** Untersuchungen über den Einfluss des Lichtes auf den Gehalt grüner Blätter an Aldehyd. (Aus dem Botanischen Institute in Kiel) . . . . . 17, 7–12
**Brunchorst, J.,** Ueber die Knöllchen an den Leguminosenwurzeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 3, 241–257
**Buchenau, Fr.,** Die düngende Wirkung des aus den Baumkronen niederträufelnden Wassers . . . . . 1, 108–109
**Buchner, Eduard,** Ueber Zymasegärung . . . . . 17, (243)–(244)
**Büsgen, M.,** Ueber die Art und Bedeutung des Thierfangs bei *Utricularia vulgaris* L. . . . . 6, LV–LVIII
**Butkewitsch, Wl.,** Ueber das Vorkommen proteolytischer Enzyme in gekeimten Samen und über ihre Wirkung. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 18, 185–189
— Ueber das Vorkommen proteolytischer Enzyme in gekeimten Samen und über ihre Wirkung. (II. Vorläufige Mittheilung) . . . 18, 358–364
**Clark, James,** Ueber den Einfluss niederer Sauerstoffpressungen auf die Bewegungen des Protoplasmas. (Vorläufige Mittheilung) 6, 273–280
**Crato, E.,** Gedanken über die Assimilation und die damit verbundene Sauerstoffausscheidung . . . . . 10, 250–255
**Curtius, Th. und J. Reinke,** Die flüchtige, reducirende Substanz der grünen Pflanzentheile. (Vorläufige Mittheilungen aus dem chemischen und dem botanischen Institut der Universität Kiel) 15, 201–210
**Czapek, F.,** Ueber die sauren Eigenschaften der Wurzelausscheidungen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 14, 29–33
— Der Kohlenhydrat-Stoffwechsel der Laubblätter im Winter . . . . 19, 120–127
— Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger* . . . . . 19, (130)–(139)
— Stoffwechselprocesse in der geotropisch gereizten Wurzelspitze und in phototropisch sensiblen Organen. (Vorläufige Mittheilung) 20, 464–470
— Chlorophyllfunktion und Kohlensäure-Assimilation. Sammelreferat 20, (44)–(61)

**Dafert, F. W.**, Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben 5, 108—114
**Detmer, W.**, Untersuchungen über Pflanzenathmung und über einige Stoffwechselprocesse im vegetabilischen Organismus. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 8, 226—230
— Untersuchungen über intramolekulare Athmung der Pflanzen . . . 10, 201—205
— Ueber die Natur und Bedeutung der physiologischen Elemente des Protoplasmas . . . . . 10, 433—441
— Der Eiweisszerfall in der Pflanze bei Abwesenheit des freien Sauerstoffs . . . . . 10, 442—446
— Beobachtungen über die normale Athmung der Pflanzen . . . . . 10, 535—539
— Der directe und indirecte Einfluss des Lichtes auf die Pflanzenathmung . . . . . 11, 139—148
— Beiträge zur Kenntniss des Stoffwechsels keimender Kartoffelknollen 11, 149—153
**Diakonow, N. W.**, Intramolekulare Athmung und Gährthätigkeit der Schimmelpilze. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, 2—7
— Ueber die sogenannte intramolekulare Athmung der Pflanzen. . . 4, 411—413
— Lebenssubstrat und Nährsubstanz . . . . . 5, 115—117
— Organische Substanz als Nährsubstanz . . . . . 5, 380—387
**Doroféjew, N.**, Beitrag zur Kenntniss der Athmung verletzter Blätter. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 396—402
**Ebermayer, Ernst.** Warum enthalten die Waldbäume keine Nitrate? 6, 217—221
**Errera, Léo**, Anhäufung und Verbrauch von Glykogen bei Pilzen, nebst Notiz über Glykogenbildung der Hefe von E. LAURENT 5, LXXIV LXXVIII
**Fischer, Alfred**, Zur Eiweissreaktion der Zellmembran . . . . . 5, 423—430
— Zur Eiweissreaktion der Membran. . . . . 6, 113—114
**Frank, B.**, Ueber die auf Wurzelsymbiose beruhende Ernährung gewisser Bäume durch unterirdische Pilze. (Mit 1 Tafel) . . 3, 128—145
— Neue Mittheilungen über die Mycorhiza der Bäume und der *Monotropa hypopitys* . . . . . 3, XXVII—XXXIII
— Ueber die Quellen der Stickstoffnahrung der Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, 293—301
— Ueber Ursprung und Schicksal der Salpetersäure in der Pflanze . 5, 472—487
— Ueber die physiologische Bedeutung der Mycorhiza. (Mit 1 Tafel) 6, 248—269
— Ueber den Einfluss, welchen das Sterilisieren des Erdbodens auf die Pflanzenentwickelung ausübt . . . . . 6, LXXXVII—XCVII
— Ueber den experimentellen Nachweis der Assimilation freien Stickstoffs durch erdbodenbewohnende Algen . . . . . 7, 34—42
— Ueber den gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse der Assimilation elementaren Stickstoffs durch die Pflanze . . . . . 7, 234—247
— Ueber die Pilzsymbiose der Leguminosen . . . . . 7, 332—346
— Ueber Assimilation von Stickstoff aus der Luft durch *Robinia Pseudacacia* . . . . . 8, 292—294
— Ueber die auf Verdauung von Pilzen abzielende Symbiose der mit endotrophen Mykorhizen begabten Pflanzen, sowie der Leguminosen und Erlen . . . . . 9, 244—253
— Ueber den Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 170—178
— Ueber die auf den Gasaustausch bezüglichen Einrichtungen und Thätigkeiten der Wurzelknöllchen der Leguminosen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 271—281
— Ueber MÖLLER's Bemerkungen bezüglich der dimorphen Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . 10, 390—395

**Frank, B.**, Die Ernährung der Kiefer durch ihre Mykorhiza-Pilze. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 577–583
— und **F. Krüger.** Ueber den Reiz, welchen die Behandlung mit Kupfer auf die Kartoffelpflanze hervorbringt. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 12, 8–11
— und **R. Otto,** Untersuchungen über Stickstoffassimilation in der Pflanze . . . . . 8, 331–342
**Gaidukov, N.**, Ueber das Chrysochrom. (Mit 1 Tafel). . . . . 18, 331–335
**Grüss, J.**, Ueber den Eintritt von Diastase in das Endosperm. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 286–292
— Ueber die Einwirkung der Diastasefermente auf Reservecellulose. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 12, (60)–(72)
— Die Diastase im Pflanzenkörper (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) 13, 2–13
— Die Rohrzuckerbildung aus Dextrose in der Zelle. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 16, 17–20
— Ueber Oxydasen und die Guajakreaction . . . . . 16, 129–139
— Ueber den Umsatz der Kohlenhydrate bei der Keimung der Dattel 20, 36–44
— Biologische Erscheinungen bei der Cultivirung von *Ustilago Maydis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 212–220
**Hämmerle, J.**, Ueber das Auftreten von Gerbstoff, Stärke und Zucker bei *Acer Pseudoplatanus* im ersten Jahre . . . . . 19, 538–551
**Hansteen, Barthold**, Beiträge zur Kenntniss der Eiweissbildung und der Bedingungen der Realisirung dieses Processes im phanerogamen Pflanzenkörper. (Vorläufige Mittheilung I). . . . 14, 362–371
**Hellriegel, H.**, Bemerkungen zu dem Aufsatze von B. FRANK, „Ueber den Einfluss, welchen das Sterilisiren des Erdbodens auf die Pflanzenentwicklung ausübt“ . . . . . 7, 131–137
— und **H. Wilfarth**, Erfolgt die Assimilation des freien Stickstoffs durch die Leguminosen unter Mitwirkung niederer Organismen? (Mittheilung einiger neuer Culturversuche) . . . . 7, 138–143
**Herzog, Jakob**, Ueber die Systeme der Festigung und Ernährung in der Blüthe . . . . . 19, 561–569
**Höhnel, Franz von**, Ueber das Material, welches zur Bildung des arabischen Gummis in der Pflanze dient . . . . . 6, 156–159
**Homeyer, E. F. von**, Bemerkungen über die düngende Wirkung des aus den Baumkronen niederträufelnden Wassers. . . . . 1, 471
**Hunger, F. W. T.**, Ueber die reducirenden Körper der Oxydase- und Peroxydasereaction . . . . . 18, 374–377
**Jaeger, Gustav**, Ueber Ermüdungsstoffe der Pflanzen . . . . . 18, 70–72
**Iwanow, Leonid**, Ueber die Umwandlungen des Phosphors beim Keimen der Wicke. (Vorläufige Mittheiluug) . . . . . 20, 366–372
**Klemm, P.**, Ueber die Aggregationsvorgänge in Crassulaceenzellen . 10, 237–242
**Kny, L.**, Ueber Krystallbildung beim Kalkoxalat. . . . . 5, 387–395
— Ueber die Bildung des Wundperiderms an Knollen in ihrer Abhängigkeit von äusseren Einflüssen. . . . . 7, 154–168
— Die Abhängigkeit der Chlorophyllfunktion von den Chromatophoren und vom Cytoplasma . . . . . 15, 388–403
— Ueber den Ort der Nährstoffaufnahme durch die Wurzel. . . . . 16, 216–236
**Koch, Ludwig**, Ueber die directe Ausnutzung vegetabilischer Reste durch bestimmte chlorophyllhaltige Pflanzen . . . . . 5, 350–364
**Kohl, F. G.**, Die assimilatorische Energie der blauen und violetten Strahlen des Spektrums. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . 15, 111–124

**Kohl, F. G.**, Die assimilatorische Energie des blauen Lichtes. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 361–366
**Kolkwitz, R.**, Beiträge zur Biologie der Florideen (Assimilation, Stärkeumsatz und Athmung). . . . . 17, (247)–(252)
— Ueber die Athmung ruhender Samen . . . . . 19, 285–287
**Kostytschew, S.**, Der Einfluss des Substrates auf die anaërobe Athmung der Schimmelpilze . . . . . 20, 327–334
**Kraus, C.**, Beiträge zur Kenntniss des Verhaltens der leicht oxydablen Substanzen des Pflanzensaftes . . . . . 1, 211–216
— Ueber amphotere Reaktion der Pflanzensäfte . . . . . 3, XX–XXVI
**Krüger, F.** und **Frank, B.**, Ueber den Reiz, welchen die Behandlung mit Kupfer auf die Kartoffelpflanze hervorbringt. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 12, 8–11
**Lewin, L.**, Ueber *Anhalonium Lewinii* und andere giftige Cacteen. . 12, 283–290
— Ueber die toxicologische Stellung der Raphiden . . . . . 18, 53–72
**Meyer, Arthur**, Ueber das Suberin des Korkes von *Quercus Suber* 1, XXIX–XXX
— Mikrochemische Reaction zum Nachweis der reducirenden Zuckerarten . . . . . 3, 332
— Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . . . 4, 337–362
— Zu F. W. DAFERT's „Ueber Stärkekörner, welche sich mit Jod roth färben“ . . . . . 5, 171–181
— Zu der Abhandlung von G. KRABBE, Untersuchungen über das Diastaseferment unter specieller Berücksichtigung seiner Wirkung auf Stärkekörner innerhalb der Pflanze; PRINGHEIM's Jahrbücher 1890, XXI, S. 520. . . . . 9, 238–244
**Meyer, G.**, Beiträge zur Kenntniss des Topinamburs. (Mit 1 Tafel). 14, 347–362
**Miani, D.**, Ueber die Einwirkung von Kupfer auf das Wachsthum lebender Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 19, 461–464
**Möbius, M.**, Das Anthophaëin, der braune Blüthenfarbstoff. . . . . 18, 341–347
**Moeller, Hermann**, Ueber Pflanzenathmung. (Mit 1 Holzschnitt) . 2, 35–41
— Ueber Pflanzenathmung. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 2, 306–321
— Anatomische Untersuchungen über das Vorkommen der Gerbsäure . . . . . 6, LXVI–LXXXII
— Bemerkungen zu FRANK's Mittheilung über den Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . 10, 242–249
— Entgegnung gegen FRANK, betreffend den angeblichen Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . 10, 568–570
**Molisch, Hans**, Ueber den mikrochemischen Nachweis von Nitraten und Nitriten in der Pflanze mittels Diphenylamin oder Brucin 1, 150–155
— Ueber die Ablenkung der Wurzeln von ihrer normalen Wachsthumsrichtung durch Gase (Aërotropismus). (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 2, 160–169
— Ein neues Coniferinreagens . . . . . 4, 301–305
— Bemerkung über den Nachweis von maskirtem Eisen . . . . . 11, 73–75
— Eine neue mikrochemische Reaction auf Chlorophyll . . . . . 14, 16–18
— Die Krystallisation und der Nachweis des Xanthophylls (Carotins) im Blatte. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 18–29
— Ueber das Vorkommen von Indican im Chlorophyllkorn der Indicanpflanzen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 228–233
— Ueber ein neues, einen karminrothen Farbstoff erzeugendes Chromogen bei *Schenckia blumenaviana* K. Sch. . . . . 19, 149–152

**Molisch, Hans,** *Peristrophe angustifolia* Nees, fol. var., eine Cumarinpflanze aus Java . . . . . 19, 530–532
— Ueber vorübergehende Rothfärbung der Chlorophyllkörner in Laubblättern . . . . . 20, 442–448
— und **Zeisel, H.,** Ein neues Vorkommen von Cumarin . . . . . 6, 353–358
**Müller, Carl,** Ueber ein fettes Öl aus Lindensamen . . . . . 8, 372–377
— Kritische Untersuchungen über den Nachweis maskirten Eisens in der Pflanze und den angeblichen Eisengehalt des Kaliumshydroxyds . . . . . 11, 252–272
**Nabokisch, A.,** Wie die Fähigkeit der höheren Pflanzen zum anaëroben Wachsthum zu beweisen und zu demonstriren ist. (Zweite vorläufige Mittheilung.) (Mit 5 Textfiguren) . . . 19, 222–236
**Nathansohn, Alexander,** Zur Lehre vom Stoffaustausch. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 19, 509–513
**Nestler, A.,** Die Secrettropfen an den Laubblättern von *Phaseolus multiflorus* Willd. und der Malvaceen. . . . . 17, 332–337
— Die hautreizende Wirkung der *Primula obconica* Hance und *Primula sinensis* Lindl. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 18, 189–202
— Zur Kenntniss der hautreizenden Wirkung der *Primula obconica* Hance . . . . . 18, 327–331
**Otto, R., und Frank, B.,** Untersuchungen über Stickstoff-Assimilation in der Pflanze . . . . . 8, 331–342
— Wasserculturversuche mit Kohlrabi zur Erforschung der für die Kopfausbildung dieser Pflanze nöthigen Nährstoffe. . . . . 17, 139–144
**Palladin, W.,** Athmung und Wachsthum. (Auszug aus einer russisch erscheinenden Arbeit) . . . . . 4, 322–328
— Bildung der organischen Säuren in den wachsenden Pflanzentheilen. (Auszug aus einer russischen Abhandlung) . . . . . 5, 325–326
— Ueber Eiweisszersetzung in den Pflanzen bei Abwesenheit von freiem Sauerstoff . . . . . 6, 205–212
— Ueber Zersetzungsprodukte der Eiweissstoffe in den Pflanzen bei Abwesenheit von freiem Sauerstoff . . . . . 6, 296–304
— Kohlehydrate als Oxydationsproducte der Eiweissstoffe. . . . . 7, 126–130
— Eiweissgehalt der grünen und etiolirten Blätter. . . . . 9, 194–198
— Ergrünen und Wachsthum der etiolirten Blätter. . . . . 9, 229–232
— Aschengehalt der etiolirten Blätter. . . . . 10, 179–183
— Einfluss der Concentration der Lösungen auf die Chlorophyllbildung in etiolirten Blättern . . . . . 20, 224–228
**Pfeffer, W.,** Ueber Stoffaufnahme in die lebende Zelle. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, XXX
— Ueber Oxydationsvorgänge in lebenden Zellen. . . . . 7, 82–89
**Prianischnikow, D.,** Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Energie des Eiweisszerfalls . . . . . 18, 285–291
— Ueber die Ausnutzung der Phosphorsäure der schwerlöslichen Phosphate durch höhere Pflanzen . . . . . 18, 411–416
**Prianischnikow, N.,** Eiweisszerfall und Eiweissrückbildung in den Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 17, 151–155
**Pringsheim, N.,** Mittheilung einer botanischen Preisaufgabe . 2, LXVIII–LXIX
— Ueber die Sauerstoffabgabe der Pflanzen im Mikrospektrum 3, LXXII–LXXX
— Ueber die chemischen Theorien der Chlorophyllfunction und die neueren Versuche, die Kohlensäure ausserhalb der Pflanze durch den Chlorophyllfarbstoff zu zerlegen . . . . 4, LXXIX–LXXXIX

**Pringsheim, N.,** Zur Beurtheilung der ENGELMANN'schen Bakterienmethode in ihrer Brauchbarkeit zur quantitativen Bestimmung der Sauerstoffabgabe im Spektrum . . . . . 4, XC—XCVI
— Ueber Inanition der grünen Zelle und den Ort ihrer Sauerstoffabgabe . . . . . 5, 294—307
**Pröscher, Fr.,** Untersuchungen über RACIBORSKI's Myriophyllin. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 345—348
**Puriewitsch, K.,** Ueber die Stickstoffassimilation bei den Schimmelpilzen . . . . . 13, 342—345
— Ueber die selbstthätige Entleerung der Reservestoffbehälter. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 14, 207—212
— Ueber die Athmung der Schimmelpilze auf verschiedenen Nährlösungen. (Vorläufige Mittheilung) (Mit 1 Textfigur) . . . 16, 290—293
— Ueber die Spaltung der Glykoside durch die Schimmelpilze . . . 16, 368—377
**Raciborski, M.,** Ein Inhaltskörper des Leptoms . . . . . 16, 52—63
— Weitere Mittheilungen über das Leptomin . . . . . 16, 119—123
**Reinitzer, Friedrich,** Bemerkungen zur Physiologie des Gerbstoffs 7, 187—196
— Ueber Ermüdungsstoffe der Pflanzen . . . . . 11, 531—537
**Reinke, J.,** Die optischen Eigenschaften der grünen Gewebe und ihre Beziehungen zur Assimilation des Kohlenstoffs. (Mit 1 Holzschnitt.) . . . . . 1, 395—425
— Die Fluorescenz des Chlorophylls in den Blättern . . . . . 2, 265—268
— Die Methode des Spektrophors und Herr TIMIRIAZEFF . . . . . 3, 376—387
— Zur Frage der Krystallisirbarkeit des Xanthophylls . . . . . 3, LV—LVIII
— Ueber das Ergrünen etiolirter Kressekeimlinge und deren heliotropische Krümmung im objektiven Sonnenspektrum. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, CXIX
— Zur Kenntniss der Oxydationsvorgänge in der Pflanze . . . . . 5, 216—220
— Ueber einige kleinere, im botanischen Institut zu Kiel ausgeführte pflanzenphysiologische Arbeiten . . . . . 20, (97)—(100)
— und **Braunmüller, E.,** Untersuchungen über den Einfluss des Lichtes auf den Gehalt grüner Blätter an Aldehyd. (Aus dem Botanischen Institute in Kiel) . . . . . 17, 7—12
— und **Curtius, Th.,** Die flüchtige, reducirende Substanz der grünen Pflanzentheile. (Vorläufige Mittheilungen aus dem chemischen und dem botanischen Institut der Universität Kiel) 15, 201—210
**Reiss, R.,** Ueber die Natur der Reservecellulose und über ihre Auflösungsweise bei der Keimung der Samen . . . . . 7, 322—329
**Rodewald, H.,** Ueber die durch osmotische Vorgänge mögliche Arbeitsleistung der Pflanzen . . . . . 10, 83—93
**Rothert, W.,** Einige Bemerkungen zu ARTHUR MEYER's „Untersuchungen über die Stärkekörner" . . . . . 15, 231—239
**Rumm, C.,** Zur Frage nach der Wirkung der Kupferkalksalze bei Bekämpfung der *Peronospora viticola* . . . . . 11, 445—452
— Zur Kenntniss der Giftwirkung der Bordeauxbrühe und ihrer Bestandtheile auf *Spirogyra longata* und die Uredosporen von *Puccinia coronata.* (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 189—192
**Saida, K.,** Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze . . . . . 19, (107)—(115)
**Saposchnikoff, W.,** Die Stärkebildung aus Zucker in den Laubblättern 7, 258—260
— Bildung und Wanderung der Kohlenhydrate in den Laubblättern. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 8, 233—242

**Saposchnikoff, W.,** Ueber die Grenzen der Anhäufung der Kohlenhydrate in den Blättern der Weinrebe und anderer Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 9, 293—300
— Beitrag zur Kenntniss der Grenzen der Anhäufung von Kohlenhydraten in den Blättern . . . . . 11, 391—393
**Schmid, B.,** Ueber die Einwirkung von Chloroformdämpfen auf ruhende Samen . . . . . 19, 71—76
**Schulze, E.,** Ueber Bildung von Rohrzucker in etiolirten Keimpflanzen . . . . . 7, 280—281
— Ueber die stickstofffreien Reservestoffe einiger Leguminosensamen . . . . . 7, 355—359
— Ueber die Zellwandbestandtheile der Cotyledonen von *Lupinus luteus* und *Lupinus angustifolius* und über ihr Verhalten während des Keimungsvorganges . . . . . 14, 66—71
— Ueber Eiweisszerfall und Eiweissbildung in der Pflanze . . . . . 18, 36—42
**Schütt, Franz,** Ueber das Phycophaein. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 259—274
— Ueber das Phycoerythrin. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 36—51
— Weitere Beiträge zur Kenntniss des Phycoerythrins. (Mit 1 Tafel) 6, 305—323
— Ueber Peridineenfarbstoffe. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 8, 9—32
**Schwarz, Frank,** Ueber die chemische Untersuchung des Protoplasmas 4, CIII—CVIII
**Singer, Max,** Ueber die Entdeckung des Phloroglucins in der Pflanze 8, 343—344
**Temme, F.,** Ueber das Chlorophyll und die Assimilation der *Cuscuta europaea.* (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 485—486
**Tischutkin, N.,** Die Rolle der Bakterien bei der Veränderung der Eiweissstoffe auf den Blättern von *Pinguicula* . . . . . 7, 346—355
**Tschirch, A.,** Untersuchungen über das Chlorophyll. (III.) . . . . 1, 137—149
— Untersuchungen über das Chlorophyll. (III.) (Schluss) . . . . 1, 171—181
— Untersuchungen über das Chlorophyll. (V.) (Mit 1 Tafel) . . . 1, 462—471
— Die Reindarstellung des Chlorophyllfarbstoffes. (IV) . . . . 1, XVII—XXII
— Untersuchungen über das Chlorophyll. (VI) . . . . . 3, XLIII—LIV
— Untersuchungen über das Chlorophyll . . . . . 5, 128—135
— Ueber die Entwicklungsgeschichte einiger Secretbehälter und die Genesis ihrer Secrete. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . 6, 2—13
— Ueber die Inhaltsstoffe der Zellen des Arillus von *Myristica fragrans* Houtt. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 6, 138—141
— Der Quarzspektrograph und einige damit vorgenommene Untersuchungen von Pflanzenfarbstoffen. (Mit 2 Tafeln) . . . . 14, 76—94
**Waage, Th.,** Ueber das Vorkommen und die Rolle des Phloroglucins in der Pflanze . . . . . 8, 250—292
**Warburg, O.,** Ueber die Stellung der organischen Säuren im Stoffwechsel der Pflanzen . . . . . 3, 280—289
**Wegscheider, R.,** Spektroskopische Notizen über die Farbstoffe grüner Blätter und deren Derivate . . . . . 2, 494—502
**Wehmer, Carl,** Das Calciumoxalat der oberirdischen Theile von *Crataegus Oxyacantha* L. im Herbst und Frühjahr. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 216—233
— Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Entstehung freier Oxalsäure in Kulturen von *Aspergillus niger* van Tiegh. . . . . 9, 163—184
— Zur Zersetzung der Oxalsäure durch Licht- und Stoffwechselwirkung . . . . . 9, 218—229
— Die dem Laubfall voraufgehende vermeintliche Blattentleerung . 10, 152—163

**Wehmer, Carl.** Zur Charakteristik des citronensauren Kalkes und einige Bemerkungen über die Stellung der Citronensäure im Stoffwechsel. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 11, 333–343
— Zur Frage nach dem Werth der einzelnen Mineralsalze für Pilze 13, 257–265
**Went, F. A. F. C.,** Die Schwefelkohlenstoffbildung durch *Schizophyllum lobatum*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 158–163
**Werminski, F.,** Ueber die Natur der Aleuronkörner. (Mit 1 Tafel) . 6, 199–204
**Westermaier, M.,** Bemerkungen zu der Abhandlung von GREGOR KRAUS „Grundlinien zu einer Physiologie des Gerbstoffs" . 7, 98–102
**Wieler, A.,** Die Beeinflussung des Wachsens durch verminderte Partiärpressung des Sauerstoffes . . . . . 19, 366–368
— Ueber die Einwirkung der schwefligen Säure auf die Pflanzen . . 20, 556–566
— und **Hartleb, R.,** Über Einwirkung der Salzsäure auf die Assimilation der Pflanzen . . . . . 18, 348–358
**Wiesner, Julius,** Zur Eiweissreaction und Structur der Zellmembran 6, 33–36
— Ueber den Nachweis der Eiweisskörper in den Pflanzenzellen . . 6, 187–195
**Wilfarth, H., und Hellriegel, H.,** Erfolgt die Assimilation des freien Stickstoffs durch die Leguminosen unter Mitwirkung niederer Organismen? (Mittheilung einiger neuer Culturversuche) . . . . . 7, 138–143
**Winterstein, E.,** Zur Kenntniss der Pilzcellulose . . . . . 11, 441–445
— Ueber Pilzcellulose . . . . . 13, 65–70
— Ueber die stickstoffhaltigen Bestandtheile grüner Blätter. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 19, 326–330
**Zacharias, E.,** Ueber einige mikrochemische Untersuchungsmethoden. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 14, 270–280
— Ueber Nachweis und Vorkommen von Nuclein. (Mit 3 Textfiguren) 16, 185–198
**Zaleski, W.,** Zur Kenntniss der Eiweissbildung in den Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 15, 536–542
— Zur Keimung der Zwiebel von *Allium Cepa* und Eiweissbildung. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 16, 146–151
— Zur Aetherwirkung auf die Stoffumwandlung in den Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 18, 292–296
— Beiträge zur Kenntniss der Eiweissbildung in den Pflanzen . . . 19, 331–339
— Beiträge zur Verwandlung des Eiweissphosphors in den Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 426–433
**Zeisel, S.** und **H. Molisch,** Ein neues Vorkommen von Cumarin . . 6, 353–358
**Zopf, W.,** Ueber einen neuen Inhaltskörper in pflanzlichen Zellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 275–281
— Oxalsäuregärung (an Stelle von Alkoholgärung) bei einem typischen (endosporen) Saccharomyceten (*S. Hansenii* n. spec.) . . . . 7, 94–97
— Ueber Ausscheidung von Fettfarbstoffen (Lipochromen) seitens gewisser Spaltpilze. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 9, 22–28
— Zur physiologischen Deutung der Fumariaceen-Behälter . . . . . 9, 107–117
— Oxalsäurebildung durch Bacterien. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 18, 32–34
— Ueber das Polycystin, ein krystallisirendes Carotin aus *Polycystis flos aquae* Wittr. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . . . 18, 461–467

# V. Physikalische Physiologie.

**Ambronn, H.,** Ueber heliotropische und geotropische Torsionen. (Vorläufige Mittheilung. Mit 5 Textfiguren) . . . . . 2, 183—190
— Einige Bemerkungen zu den Abhandlungen des Herrn WORTMANN: „Theorie des Windens" und „Ueber die Natur der rotirenden Nutation der Schlingpflanzen . . . . . 4, 369—375
— Zur „Erwiderung" des Herrn WORTMANN. (Mit 1 Textfigur) . . 5, 103—108
— Pleochroismus gefärbter Zellmembranen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 85—94
— Ueber das optische Verhalten der Cuticula und der verkorkten Membranen . . . . . 6, 226—230
— Das optische Verhalten und die Structur des Kirschgummis . . . 7, 103—114
**Ascherson, P.,** Hygrochasie und zwei neue Fälle dieser Erscheinung. Mit Beiträgen von P. GRAEBNER. (Mit 2 Tafeln) . . . . 10, 94—114
**Askenasy, E.,** Ueber einige Beziehungen zwischen Wachsthum und Temperatur. . . . . 8, 61—94
**Baranetzky, J.,** Ein neuer Registrirapparat. (Mit 1 Tafel). . . . . 17, 190—194
**Benecke, Franz,** Beitrag zur Kenntniss der Ursachen des Wachsthums 2, 5—12
— Kleine biologische Studien über das Blüthenköpfchen von *Taraxacum officinale* . . . . . 2, 192—195
— Beitrag zur Kenntniss der Wachsthumsgeschwindigkeit. (Mit 2 Figuren auf einer Tafel). . . . . 11, 473—476
**Boehm, Josef,** Ursache des Saftsteigens. (Mit 2 Textfiguren). . . . 7, (46)—(56)
— Umkehrung des aufsteigenden Saftstromes . . . . . 8, 311—313
— Ein Schulversuch über die Wasserversorgung transpirirender Blätter 8, 313—314
— Ueber einen eigenthümlichen Stammdruck . . . . . 10, 539—544
— Transpiration gebrühter Sprosse . . . . . 10, 622—629
— Capillarität und Saftsteigen . . . . . 11, 203—212
**Bokorny, Th.,** Ueber den Nachweis des Transpirationsstromes in der Pflanze . . . . . 9, 2—9
**Brunchorst, J.,** Die Funktion der Spitze bei den Richtungsbewegungen der Wurzeln. I. Geotropismus . . . . . 2, 78—93
— Ueber die Funktion der Spitze bei den Richtungsbewegungen der Wurzeln. II. Galvanotropismus. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 204—219
**Burgerstein, Alfred,** Ueber die Aufnahme von Wasser durch die Blütenköpfe einiger Compositen . . . . . 1, 367—370
— Ueber die Transpirationsgrösse von Pflanzen feuchter Tropengebiete 15, 454—165
— Ueber das Verhalten der Gymnospermen-Keimlinge im Lichte und im Dunkeln . . . . . 18, 168—184
**Busch,** Untersuchungen über die Frage, ob das Licht zu den unmittelbaren Lebensbedingungen der Pflanzen oder einzelner Pflanzenorgane gehört. . . . . 7, (25)—(30)
**Büsgen, M.,** Ueber die Art und Bedeutung des Thierfangs bei *Utricularia vulgaris* L. . . . . 6, LV—LXIII
**Clark, James,** Ueber den Einfluss niederer Sauerstoffpressungen auf die Bewegungen des Protoplasmas. (Vorläufige Mittheilung) 6, 273—280
**Cohn, Ferdinand,** Ueber thermogene Bakterien . . . . . 11, (60)—(69)
**Conwentz, H.,** Zur Abwehr . . . . . 10, 218—219

**Czapek, F.**, Die plagiotrope Stellung der Seitenwurzeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 299–302
— Zur Physiologie des Leptoms der Angiospermen . . . . . 15, 124–131
— Ueber einen Befund an geotropisch gereizten Wurzeln. . . . . 15, 516–520
— Ueber den Vorgang der geotropischen Reizperception in der Wurzelspitze . . . . . 19, (116)–(130)
— Stoffwechselprocesse in der geotropisch gereizten Wurzelspitze und in phototropisch sensiblen Organen. (Vorläufige Mitteilung) 20, 464–470
**Detmer, W.**, Der directe und indirecte Einfluss des Lichtes auf die Pflanzenathmung . . . . . 11, 139–148
**Dingler, Hermann**, Correlative Vorgänge in der Gattung *Phyllanthus*, ihre wahrscheinlichen Ursachen und naheliegenden Folgerungen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 2, 433–447
— Ueber die Bewegung rotirender Flügelfrüchte und Flügelsamen . 5, 430–434
**Doroféjew, N.**, Beitrag zur Kenntniss der Athmung verletzter Blätter. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 396–402
**Errera, Leo**, Ein Transpirationsversuch . . . . . 4, 15–18
— Eine fundamentale Gleichgewichtsbedingung organischer Zellen . 4, 111–113
**Figdor, W.**, Ueber die Ursachen der Anisophyllie . . . . . 15, (70)–(79)
**Firtsch, G.**, Zur Kenntniss der geotropischen Reizbarkeit der Wurzelspitze . . . . . 2, 248–255
**Fitting, Hans**, Untersuchungen über den Haptotropismus der Ranken. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Textfigur) . . . . . 20, 373–382
**Fünfstück, M.**, Zur Frage nach der aktiven Krümmung der Knospenstiele der Papaveraceen . . . . . 1, 129–132
— Ueber die Permeabilität der Niederschlagsmembranen . . . . . 11, (80)–(84)
**Giesenhagen, K.**, Ueber innere Vorgänge bei der geotropischen Krümmung der Wurzeln von *Chara*. (Mit 1 Tafel) . . . . 19, 277–285
**Haberlandt, G.**, Ueber Wasserleitung im Laubmoosstämmchen . . . 2, 467–471
— Ueber Bau und Function der Hydathoden. (Mit 1 Tafel) . . . . 12, 367–378
— Ueber die Perception des geotropischen Reizes. (Mit 1 Holzschnitt) 18, 261–272
— Ueber fibrilläre Plasmastructuren. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 569–578
— Ueber die Statholithenfunction der Stärkekörner . . . . . 20, 189–195
**Hansgirg, Anton**, Ueber die Verbreitung der karpotropischen Nutationskrümmungen der Kelch-, Hüll- und ähnlicher Blätter und der Blüthenstiele . . . . . 8, 345–355
— Beiträge zur Kenntniss über die Verbreitung der Reizbewegungen und der nyktitropischen Variationsbewegungen der Laubblätter . . . . . 8, 355–364
— Biologische Mittheilungen . . . . . 10, 185–194
**Hartig, Robert**, Ueber die Wasserleitung im Splintholze der Bäume 6, 222–225
— Bemerkungen zu A. WIELER's Abhandlung: Ueber den Ort der Wasserleitung im Holzkörper usw. . . . . 7, 89–94
**Hegelmaier, F.**, Ueber konvolutive Cotyledonen. (Mit 1 Tafel) . . 17, 121–139
**Heinricher, E.**, Ueber die Widerstandsfähigkeit der Adventivknospen von *Cystopteris bulbifera* (L.) Bernhardi gegen das Austrocknen 14, 234–244
— Ein Fall beschleunigender Wirkung des Lichtes auf die Samenkeimung. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 17, 308–311
**Herzog, Jakob**, Ueber die Systeme der Festigung und Ernährung in der Blüthe . . . . . 19, 561–569
**Hildebrand, F.**, Die Beeinflussung durch die Lage zum Horizont bei den Blüthentheilen einiger *Cleome*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . 4, 329–337

**Höhnel, Fr. von,** Ueber das Verhalten der vegetabilischen Zellmembran bei der Quellung . . . . . **2**, 41—51
**Jonescu, Dimitri G.,** Weitere Untersuchungen über die Blitzschläge in Bäume . . . . . **12**, 129—136
**Jönsson, Bengt,** Der richtende Einfluss strömenden Wassers auf wachsende Pflanzen und Pflanzentheile (Rheotropismus). (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **1**, 512—521
**Jost, L.,** Beobachtungen über den zeitlichen Verlauf des secundären Dickenwachsthums der Bäume. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . **10**, 587—605
— Ueber den Einfluss des Lichtes auf das Knospentreiben der Rothbuche . . . . . **12**, 188—197
**Kirchner, Oskar,** Zum Wachsthum decapitirter Wurzeln . . . . . **1**, 540—544
**Klebahn, Henrich,** Ueber die Structur und die Function der Lenticellen, sowie über den Ersatz derselben bei einigen lenticellenfreien Holzgewächsen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) **1**, 113—121
— Zur Entwickelungsgeschichte der Zwangsdrehungen. Im Anschluss an einen gedrehten Stengel von *Galium Mollugo* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . **6**, 346—353
**Klebs, Georg,** Beiträge zur Physiologie der Pflanzenzelle . . . . . **5**, 181—188
**Klein, B.,** Zur Frage über die elektrischen Ströme in Pflanzen. . . **16**, 335—346
**Kny, L.,** Das Wachsthum des Thallus von *Coleochaete scutata* in seinen Beziehungen zur Schwerkraft und zum Lichte. . . . . **2**, 93—96
— Die Beziehungen des Lichtes zur Zelltheilung bei *Saccharomyces cerevisiae*. . . . . **2**, 129—144
— Ueber die Anpassung der Laubblätter an die mechanischen Wirkungen des Regens und Hagels . . . . . **3**, 207—213
— Ueber den Widerstand, welchen die Laubblätter an ihrer Ober- und Unterseite der Wirkung eines sie treffenden Stosses entgegensetzen . . . . . **3**, 258—273
— Ueber die Anpassung von Pflanzen gemässigter Klimate an die Aufnahme tropfbarflüssigen Wassers durch oberirdische Organe **4**, XXXVI—LXXIV
— Ueber die Bildung des Wundperiderms an Knollen in ihrer Abhängigkeit von äusseren Einflüssen. . . . . **7**, 154—168
— Umkehrversuche mit *Ampelopsis quinquefolia* und *Hedera Helix* . **7**, 201—204
— Ueber das Zustandekommen der Membranfalten in seinen Beziehungen zum Turgordruck. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . **11**, 377—391
— Ueber die Aufnahme tropfbar-flüssigen Wassers durch winterlich-entlaubte Zweige von Holzgewächsen. . . . . **13**, 361—375
— Ueber den Einfluss von Zug und Druck auf die Richtung der Scheidewände in sich theilenden Pflanzenzellen. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **14**, 378—391
— Ein Versuch zur Blattstellungslehre . . . . . **16**, (60)—(64)
**Kohl, F. G.,** Die assimilatorische Energie der blauen und violetten Strahlen des Spektrums. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . **15**, 111—124
— Die assimilatorische Energie des blauen Lichtes. (Mit 1 Tafel) . **15**, 361—366
— Ein interessantes Auftreten der Rectipetalität. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **16**, 169—172
**Kolkwitz, R.,** Beiträge zur Mechanik des Windens. (Mit 1 Tafel) . **13**, 495—517
— Ueber die Krümmungen bei den Oscillariaceen. (Mit 1 Tafel) . **14**, 422—431
— Ein Experiment mit Mooskapseln zur Prüfung der BÜTSCHLI'schen Schrumpfungstheorie. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **15**, 106—110

**Kolkwitz, R.,** Ueber die Verschiebung der Axilartriebe bei *Symphytum officinale.* (Zweite Mittheilung.) (Mit 3 Textfiguren). . . . 17, 379—384
**Korschelt, Paul,** Zur Frage über das Scheitelwachsthum bei den Phanerogamen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . 1, 472—477
**Krabbe, G.,** Zur Frage nach der Funktion der Wurzelspitze . . . . 1, 226—236
— Nochmals zur Frage nach der Funktion der Wurzelspitze. (Erwiderung) . . . . . 2, 196—204
— Einige Anmerkungen zu den neuesten Erklärungsversuchen der Jahrringbildung . . . . . 5, 222—232
**Kraus, C.,** Die Saftleistung der Maiswurzel. (Vorläufige Mittheilung) 2, 115—119
— Das Wachsthum der Triebe aus Kartoffelknollen unter dem Einflusse der Bewurzelung . . . . . 3, 182—188
— Das Wachsthum der Lichttriebe der Kartoffelknollen unter dem Einflusse der Bewurzelung. . . . . 3, 388—390
— Zur Kenntniss der Periodizität der Blutungserscheinungen der Pflanzen . . . . . 4, 319—322
**Lauterborn, Robert,** Zur Frage nach der Ortsbewegung der Diatomeen. Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn O. MÜLLER: Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 73—78
**Leisering, B.,** Zur Frage nach den Verschiebungen an *Helianthus*-Köpfen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 613—624
**Lidforss, Bengt,** Ueber den Chemotropismus der Pollenschläuche. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 17, 236—242
**Lopriore, G.,** Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 10, 76—83
— Vorläufige Mittheilung über die Regeneration gespaltener Stammspitzen . . . . . 13, 410—414
**Lutz, K. G.,** Beiträge zur Physiologie der Holzgewächse. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 185—188
**Dougal, D. Max T.,** Ueber die Mechanik der Windungs- und Krümmungsbewegungen der Ranken. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 14, 151—154
**Marloth, R.,** Zur Bedeutung der salzabscheidenden Drüsen der Tamariscineen . . . . . 5, 319—324
**Mitschka, Ernst,** Ueber die Plasmaansammlung an der concaven Seite gekrümmter Pollenschläuche. (Mit 1 Tafel). . . . . 16, 161—169
**Moebius, M.,** Ueber das Welken der Blätter bei *Caladium bicolor* und *Tropaeolum majus*. . . . . 20, 485—488
**Molisch, Hans,** Ueber das Längenwachsthum geköpfter und unverletzter Wurzeln. . . . . 1, 362—366
— Ueber die Ablenkung der Wurzeln von ihrer normalen Wachsthumsrichtung durch Gase (Aërotropismus), (Vorläufige Mittheilung). . . . . 2, 160—169
— Ueber die Panachüre des Kohls . . . . . 19, 32—34
**Müller, N. J. C.** (Münden), Polarisationserscheinungen pflanzlicher und künstlicher Colloidzellen . . . . . 1, 77—83
— Kulturresultate an Weidenstecklingen . . . . . 3, 159—169
— Polarisationserscheinungen und Molecularstructur der pflanzlichen Gewebe . . . . . 3, 225—229
— Kommen die RÖNTGEN-Strahlen im Sonnenstrahl für die Pflanze zur Wirkung? (Mit 1 Lichtdrucktafel). . . . . 14, (66)—(72)

**Müller, Otto,** Durchbrechungen der Zellwand in ihren Beziehungen zur Ortsbewegung der Bacillariaceen. (Mit 1 Tafel). . . . 7, 169–180
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. (Mit 1 Holzschnitt) 11, 571–576
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. II. (Mit 1 Textfigur) . . 12, 136–143
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. III. (Mit 2 Tafeln) . . . 14, 54–64
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. IV. (Mit 1 Tafel) . . . . 14, 111–128
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. V. . . . . 15, 70–86
**Nabokich, A.,** Wie die Fähigkeit der höheren Pflanzen zum anaëroben Wachsthum zu beweisen und zu demonstriren ist. (Zweite vorläufige Mittheilung.) (Mit 5 Textfiguren) . . . . . 19, 222–236
**Nathansohn, Alexander,** Ueber Parthenogenesis bei *Marsilia* und ihre Abhängigkeit von der Temperatur. (Mit 2 Holzschnitten) . 18, 99–109
**Němec, Bohumil,** Ueber die Art der Wahrnehmung des Schwerkraftreizes bei den Pflanzen . . . . . 18, 241–245
— Ueber centrosomenähnliche Gebilde in vegetativen Zellen der Gefässpflanzen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 301–310
— Ueber das Plagiotropwerden orthotroper Wurzeln. (Mit 5 Holzschnitten) . . . . . 19, 310–313
— Die Perception des Schwerkraftreizes bei den Pflanzen . . . . . 20, 339–354
**Nestler, A.,** Die Secrettropfen an den Laubblättern von *Phaseolus multiflorus* Willd. und der Malvaceen. . . . . 17, 332–337
**Noll, F.,** Zur Controverse über den Geotropismus . . . . . 20, 403–426
**Oliver, F. W.,** Ueber Fortleitung des Reizes bei reizbaren Narben. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 2 Textfiguren). . . . . 5, 162–169
**Oltmanns, Friedrich,** Zur Frage nach der Wasserleitung im Laubmoosstämmchen . . . . . 3, 58–62
**Palle, E.,** Ueber Zellhautbildung und Wachsthum kernlosen Protoplasmas (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 7, 330–331
**Palladin, W.,** Transpiration als Ursache der Formänderung etiolirter Pflanzen . . . . . 8, 364–371
**Pappenheim, K.,** Zur Frage der Verschlussfähigkeit der Hoftüpfel im Splintholze der Coniferen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 2–19
**Pfeffer, W.,** Locomotorische Richtungsbewegungen durch chemische Reize . . . . . 1, 524–533
— Ein Zimmer mit constanten Temperaturen. (Mit 1 Holzschnitt) . 13, 49–54
**Prantl, K.,** Studien über Wachsthum, Verzweigung und Nervatur der Laubblätter, insbesondere der Dicotylen . . . . . 1, 280–288
— Die Mechanik des Rings am Farnsporangium. . . . . 4, 42–51
**Prianischnikow, D.,** Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Energie des Eiweisszerfalles . . . . . 18, 285–291
**Pringsheim, N.,** Ueber die Sauerstoffabgabe der Pflanzen im Mikrospektrum. . . . . 3, LXXII–LXXX
**Reinke, J.,** Die optischen Eigenschaften der grünen Gewebe und ihre Beziehungen zur Assimilation des Kohlenstoffes. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 1, 395–425
— Der Einfluss des Sonnenlichtes auf die Gasblasenausscheidung von *Elodea canadensis*. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 1, XV–XVI
— Die Fluorescenz des Chlorophylls in den Blättern. . . . . 2, 265–268
— Die Methode des Spektrophors und Herr Timiriazeff . . . . . 3, 376–387
— Ueber das Ergrünen etiolirter Kressekeimlinge und deren heliotropische Krümmung im objektiven Sonnenspektrum. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 6, CXIX

**Reinke, J.,** Ueber einige kleinere, im botanischen Institut zu Kiel ausgeführte pflanzenphysiologische Arbeiten . . . . . **20,** (97)–(100)
**Richter, Karl,** Zur Richtigstellung . . . . . **3,** 23–24
**Rimbach, A.,** Ueber die Ursache der Zellhautwellung in der Endodermis der Wurzeln . . . . . **11,** 94–113
— Ueber die Ursache der Zellhautwellung in der Exodermis der Wurzeln . . . . . **11,** 467–472
— Jahresperiode tropisch-andiner Zwiebelpflanzen . . . . . **13,** 88–93
— Zur Biologie der Pflanzen mit unterirdischem Spross. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13,** 141–155
— Ueber die Tieflage unterirdisch ausdauernder Pflanzen . . . . . **14,** 164–168
— Ueber die Lebensweise der geophilen Pflanzen . . . . . **15,** 92–100
— Ueber die Lebensweise von *Arum maculatum.* (Mit 1 Tafel) . . . **15,** 178–182
— Lebensverhältnisse des *Allium ursinum.* (Mit 1 Tafel) . . . . . **15,** 248–252
— Biologische Beobachtungen an *Colchicum autumnale.* (Mit 1 Tafel) **15,** 298–302
— Ueber *Lilium Martagon.* (Mit 1 Tafel) . . . . . **16,** 101–110
— Beiträge zur Physiologie der Wurzeln. (Mit 1 Tafel) . . . . . **18,** 18–35
**Rodewald, H.,** Ueber die durch osmotische Vorgänge mögliche Arbeitsleistung der Pflanzen . . . . . **10,** 83–93
**Rothert, W.,** Ueber die Fortpflanzung des heliotropischen Reizes . **10,** 374–390
**Sarauw, Georg F. L.,** Versuche über die Verzweigungsbedingungen der Stützwurzeln von *Selaginella* . . . . . **9,** (51)–(65)
**Schmid, B.,** Ueber die Einwirkung von Chloroformdämpfen auf ruhende Samen . . . . . **19,** 71–76
— Ueber die Ruheperiode der Kartoffelknollen. (Mit 1 Holzschnitt). **19,** 76–85
**Schmidt, Oscar,** Das Zustandekommen der fixen Lichtlage blattartiger Organe durch Torsion . . . . . **1,** 504–511
**Schober, Alfred,** Ein Versuch mit RÖNTGEN'schen Strahlen auf Keimpflanzen . . . . . **14,** 108–110
**Schrodt, J.,** Der mechanische Apparat zur Verbreitung der Farnsporen. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . **3,** 396–405
— Die Bewegung der Farnsporangien, von neuen Gesichtspunkten aus betrachtet . . . . . **15,** 100–106
— Sind die reifen Annuluszellen der Farnsporangien luftleer? . . . **16,** 322–330
— Zur Oeffnungsmechanik der Staubbeutel . . . . . **19,** 483–488
**Schulz, A.,** Beiträge zur Kenntniss des Blühens der einheimischen Phanerogamen. I. *Geranium* . . . . . **20,** 526–556
— Beiträge zur Kenntniss des Blühens der einheimischen Phanerogamen. II. *Scleranthus* . . . . . **20,** 580–591
**Schumann, K.,** Die Aestivation der Blüthen und ihre mechanischen Ursachen. (Mit 26 Textfiguren) . . . . . **4,** 53–68
— Spross- und Blüthenentwickelung von *Paris* und *Trillium.* (Mit 1 Tafel) . . . . . **11,** 153–175
**Schwarz, F.,** Der Einfluss der Schwerkraft auf die Bewegungsrichtung von *Chlamydomonas* und *Euglena* . . . . . **2,** 51–72
**Schwendener, S.,** Die neuesten Einwände JOST's gegen meine Blattstellungstheorie. (Mit 5 Textabbildungen) . . . . . **20,** 249–267
— Ueber Spiralstellungen bei den Florideen. . . . . **20,** 471–475
**Seckt, H.,** Ueber den Einfluss der X-Strahlen auf den pflanzlichen Organismus . . . . . **20,** 87–93
**Sonntag, P.,** Verholzung und mechanische Eigenschaften der Zellwände. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19,** 138–149

**Sorauer, P.**, Wirkungen künstlicher Fröste . . . . . 2, XXII—XXV
**Stahl, E.**, Einfluss des Lichtes auf den Geotropismus einiger Pflanzen 2, 383—397
— Einfluss der Beleuchtungsrichtung auf die Theilung der *Equisetum*-Sporen. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 3, 334—340
— Ueber die Bedeutung des Pflanzenschlafs. (Vorläufige Mittheilung) 13, 182—183
**Steinbrinck, Carl**, Ueber den Oeffnungsmechanismus der Hülsen . . 1, 270—275
— Ueber einige Fruchtgehäuse, die ihre Samen infolge von Benetzung freilegen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 1, 339—347
— Berichtigung zu der Mittheilung: Ueber einige Fruchtgehäuse, die ihre Samen infolge von Benetzung freilegen . . . . . 1, 360
— Ueber ein Bauprincip der aufspringenden Trockenfrüchte. Bemerkungen zu den „Recherches sur la déhiscence des fruits à pericarpe sec“ von LECLERC DU SABLON . . . . . 2, 397—405
— Ueber die Abhängigkeit der Richtung hygroskopischer Spannkräfte von der Zellwandstructur. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 385—398
— Ueber die Steighöhe einer capillaren Luft-Wasserkette in Folge verminderten Luftdrucks. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 12, 120—129
— Zur Oeffnungsmechanik der Blüthenstaubbehälter. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 13, 55—61
— Der Zahnbesatz der Laubmooskapsel als Prüfstein für BÜTSCHLI's Schrumpfungstheorie . . . . . 14, 401—407
— Zur Kritik von BÜTSCHLI's Anschauungen über die Schrumpfungs- und Quellungsvorgänge in der pflanzlichen Zellhaut . . . . 15, 29—33
— Der Oeffnungs- und Schleudermechanismus des Farnsporangiums. 15, 86—90
— Ist die Cohäsion des schwindenden Füllwassers der dynamischen Zellen die Ursache der Schrumpfungsbewegungen von Antherenklappen, Sporangien und Moosblättern? (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 16, 97—103
— Ueber elastische Schwellung (Entfaltung) von Geweben und die muthmassliche Saugwirkung gedehnten Wassers . . . . . 17, 99—112
— Zum Vorkommen und zur Physik der pflanzlichen Cohäsionsmechanismen . . . . . 17, 170—178
— Ueber die Verdrängung der Luft angeschnittener Pflanzenzellen durch Flüssigkeiten . . . . . 17, 325—330
— Zur Frage der elastischen Schwellung von Pflanzengeweben. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 18, 48—53
— Zur Terminologie der Volumänderungen pflanzlicher Gewebe und organischer Substanzen bei wechselndem Flüssigkeitsgehalt 18, 217—224
— Ist die Luftdurchlässigkeit einer Zellmembran ein Hinderniss für ihre Schrumpfelung? . . . . . 18, 275—285
— Ueber die Grenzen des Schrumpfelns . . . . . 18, 386—396
— Zum Bewegungsmechanismus des Compositenpappus . . . . . 19, 514—515
— Zum Öffnungsproblem der Antheren . . . . . 19, 552—556
— Ueber den Schleudermechanismus der *Selaginella*-Sporangien. (Mit 3 Textabbildungen) . . . . . 20, 117—128
**Tavel, F. von**, Die mechanischen Schutzvorrichtungen der Zwiebeln. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 5, 438—458
**Thomas, Fr.**, Anpassung der Winterblätter von *Galeobdolon luteum* an die Wärmestrahlung des Erdbodens . . . . . 19, 398—403
**Tonkoff, W.**, Ueber die Blattstielanschwellungen bei *Atragene alpina* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 40—48
**Tschirch, A.**, Untersuchungen über das Chlorophyll . . . . . 5, 128—135

**Tschirch, A.,** Der Quarzspektrograph und einige damit vorgenommene Untersuchungen von Pflanzenfarbstoffen. (Mit 2 Tafeln) . . 14, 76—94
**Ursprung, A.,** Beitrag zur Erklärung des excentrischen Dickenwachsthums. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 313—326
**Vöchting, Hermann,** Ueber die Ursachen der Zygomorphie der Blüthen 3, 341—345
— Ueber den Einfluss der strahlenden Wärme auf die Blüthenentfaltung der *Magnolia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 167—178
— Ein Dynamometer zum Gebrauch am Klinostat. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 280—282
— Ueber den Einfluss niedriger Temperatur auf die Sprossrichtung. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 16, 37—52
**Volkens, G.,** Zu MARLOTH's Aufsatz „Ueber die Bedeutung der Salz abscheidenden Drüsen der Tamariscineen" . . . . . 5, 434—436
**Weber, C. A.,** Ueber den Einfluss höherer Temperaturen auf die Fähigkeit des Holzes, den Transpirationsstrom zu leiten . . . . 3, 345—371
**Wegscheider, R.,** Spektroskopische Notizen über die Farbstoffe grüner Blätter und deren Derivate . . . . . 2, 494-502
**Wehmer, C.,** Notiz über die Unempfindlichkeit der Hüte des Austernpilzes (*Agaricus ostreatus* Jacq.) gegen Erfrieren. . . . . 13, 473—475
**Weisse, A.,** Zur Kenntniss der Anisophyllie von *Acer platanoides* . . 13, 376—389
— Nochmals über die Anisophyllie von *Acer* . . . . . 14, 96—100
— Ueber Veränderung der Blattstellung an aufstrebenden Axillarzweigen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 343—378
— Ueber die Blattstellung von *Liriodendron tulipifera*. (Mit 1 Tafel) 20, 488—493
**Westermaier, M.,** Zur Kenntniss der osmotischen Leistungen des lebenden Parenchyms. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 1, 371—383
**Wieler, A.,** Plasmolytische Versuche mit unverletzten phanerogamen Pflanzen . . . . . 5, 375—380
— Ueber den Ort der Wasserleitung im Holzkörper dikotyler und gymnospermer Holzgewächse . . . . . 6, 406—435
— Erwiderung auf R. HARTIG's Bemerkungen zu meiner Abhandlung: „Ueber den Ort der Wasserleitung im Holzkörper usw." . 7, 204—212
— Die Beeinflussung des Wachsens durch verminderte Partiärpressung des Sauerstoffes . . . . . 19, 366—368
**Wiesner, J.,** Note über die angebliche Funktion der Wurzelspitze beim Zustandekommen der geotropischen Krümmung . . . 2, 72—78
— Erklärung . . . . . 2, 305
— Versuch einer Erklärung des Wachsthums der Pflanzenzelle . . . 8, 196—201
— Formänderungen von Pflanzen bei Cultur im absolut feuchten Raume und im Dunkeln . . . . . 9, 46-53
— Notiz über eine Blüthe mit positiv geotropischen Eigenschaften . 10, 12—17
— Vorläufige Mittheilung über die Erscheinung der Exotrophie. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 10, 552—561
— Ueber das ungleichseitige Dickenwachsthum des Holzkörpers infolge der Lage. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 10, 605—610
— Bemerkungen über den faktischen Lichtgenuss der Pflanzen . . . 12, (78)—(89)
— Beobachtungen über die Anisophyllie einiger tropischer Gewächse 12, (89)-(93)
— Ueber die Epitrophie der Rinde und des Holzes bei den Tiliaceen und Anonaceen . . . . . 12, (93)—(96)
— Ueber Trophieen nebst Bemerkungen über Anisophyllie . . . . . 13, 481—495
— Experimenteller Nachweis paratonischer Trophieen beim Dickenwachsthum des Holzes der Fichte. (Mit 1 Textfigur) . . . 14, 180—185

**Wiesner, J.,** Ueber Heliotropismus, hervorgerufen durch diffuses Tageslicht . . . . . 16, 158—163
— Regulirung der Zweigrichtung durch „variable Epinastie" . . . . 20, 321—327
— Ueber die Beziehung der Stellungsverhältnisse der Laubblätter zur Beleuchtung . . . . . 20, (84)—(97)
**Wilhelm, K.,** Die Verdoppelung des Jahresringes. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 216—220
**Winkler, Hans,** Ueber die Regeneration der Blattspreite bei einigen *Cyclamen*-Arten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 81—87
**Wortmann, Julius,** Der Thermotropismus der Plasmodien von *Fuligo varians* (*Aethalium septicum* d. Aut.) . . . . . 3, 117—120
— Ein neuer Klinostat. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 245—248
— Erwiderung . . . . . 4, 414—421
— Einige weitere Versuche über die Reizbewegungen vielzelliger Organe. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 5, 459—468
— Einige kurze Bemerkungen zu einer Abhandlung von Dr. FR. NOLL 6, 435—438
**Zimmermann, A.,** Zur Kritik der BÖHM-HARTIG'schen Theorie der Wasserbewegung in der Pflanze. (Mit 1 Textfigur) . . . . 1, 183—187
— Ueber die JAMIN'sche Kette . . . . . 1, 384—395
— Molecular-physikalische Untersuchungen. (I.) . . . . . 1, 533—540
— Molecular-physikalische Untersuchungen. (II.) . . . . . 2, 124—129
— Molecular-physikalische Untersuchungen. (III.) (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 2, XXXV—LII
— Zur GODLEWSKI'schen Theorie der Wasserbewegung in den Pflanzen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 3, 290—292
— Ueber das anomale optische Verhalten gedehnter Guttaperchalamellen . . . . . 9, 81—84

## VI. Fortpflanzung und Vererbung.

**Aschersou, P.,** Amphikarpie bei der einheimischen *Vicia angustifolia*. (Mit 7 Textfiguren) . . . . . 2, 235—245
**Bachmann, Johann,** Einfluss der äusseren Bedingungen auf die Sporangienbildung von *Thamnidium elegans* Link. . . . . 12, 93—96
**Behrens, Johannes,** Beitrag zur Kenntniss der Befruchtungsvorgänge bei *Fucus vesiculosus* . . . . . 4, 92—103
**Belajeff, W. C.,** Zur Lehre von dem Pollenschlauche der Gymnospermen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 280—286
— Ueber den Nebenkern in spermatogenen Zellen und die Spermatogenese bei den Farnkräutern. (Vorläufige Mittheilung) . 15, 337—339
— Ueber die Spermatogenese bei den Schachtelhalmen . . . . . 15, 339—342
— Ueber die Ähnlichkeit einiger Erscheinungen in der Spermatogenese bei Thieren und Pflanzen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . 15, 342—345
**Correns, C.,** Culturversuche mit dem Pollen von *Primula acaulis* Lam. . . . . 7, 265—272
— Untersuchungen über die Xenien bei *Zea Mays*. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 17, 410—417

**Correns, C.,** G. MENDEL's Regel über das Verhalten der Nachkommenschaft der Rassenbastarde . . . . . 18, 157—168
— Ueber den Einfluss, welchen die Zahl der zur Bestäubung verwendeten Pollenkörner auf die Nachkommenschaft hat . . 18, 422-435
— Ueber Bastarde zwischen Rassen von *Zea Mays*, nebst einer Bemerkung über die „faux hybrides" MILLARDET's und die „unechten Bastarde" DE VRIES'. . . . . 19, 211—220
— Die Ergebnisse der neuesten Bastardforschungen für die Vererbungslehre. Sammelreferat, erstattet für die Deutsche Botanische Gesellschaft am 26. September 1901 . . . . . 19, (71)-(94)
— Scheinbare Ausnahmen von der MENDEL'schen Spaltungsregel für Bastarde. . . . . 20, 159—172
— Ueber Bastardirungsversuche mit *Mirabilis*-Sippen. (Erste Mittheilung). . . . . 20, 594—608
**Fisch, C.,** Ueber die Zahlenverhältnisse der Geschlechter beim Hanf 5, 136—146
**Fritsch, K.,** Ueber Gynodioecie bei *Myosotis palustris* L.. . . . . 18, 472—480
**Hegelmaier, Fr.,** Ueber partielle Abschnürung und Obliteration des Keimsackes. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 257—266
— Ueber einen neuen Fall von habitueller Polyembryonie . . . . . 19, 488—499
**Heinricher, E.,** Ueber die Widerstandsfähigkeit der Adventivknospen von *Cystopteris bulbifera* (L.) Bernhardi gegen das Austrocknen 14, 234—244
— Nachträge zu meiner Studie über die Regenerationsfähigkeit der *Cystopteris*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 18, 109—121
**Hildebrand, F.,** Ueber die Verbreitungseinrichtung an Brutknospen von *Gonatanthus sarmentosus*, *Remusatia vivipara* und an Früchten von *Papaha atropurpurea*. . . . . 1, XXIV—XXVI
— Ueber einige plötzliche Umänderungen an Pflanzen . . . . . 9, 214—217
— Ueber einige Variationen an Blüthen. (Mit 2 Figuren auf einer Tafel) 11, 476—480
— Einige biologische Beobachtungen . . . . . 14, 324—331
**Klebs, Georg,** Einige Ergebnisse der Fortpflanzungs-Physiologie . 18, (201)-(215)
**Koch, Ludwig,** Untersuchungen über die Entwicklung der Orobanchen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 1, 188-202
**Krause, Ernst H. L.,** Die Eintheilung der Pflanzen nach ihrer Dauer 9, 233—237
**Leitgeb, H.,** Ueber Bau und Entwicklung einiger Sporen . . . . . 1, 246—256
— Die Sprossbildung an apogamen Farnprothallien . . . . . 3, 169—176
**Lindemuth, H.,** Ueber Samenbildung an abgeschnittenen Blüthenständen einiger sonst steriler Pflanzenarten. . . . . 14, 244—246
— Ueber Bildung von Bulbillen am Blüthenschafte von *Lachenalia luteola* Jacq. und *Hyacinthus orientalis* L. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 14, 247—252
— Das Verhalten durch Copulation verbundener Pflanzenarten (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 515—529
**Loew, E.,** Die Fruchtbarkeit der langgriffligen Form von *Arnebia echioides* DC. bei illegitimer Kreuzung . . . . . 4, 198-199
**Ludwig, F.,** Eine fünfgipfelige Variationskurve. (Mit 1 Textabbildung) 14, 204—207
**Müller, Fritz.** Geradläufige Samenanlagen bei *Hohenbergia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 76-79
**Nathansohn, Alexander,** Ueber Parthenogenesis bei *Marsilia* und ihre Abhängigkeit von der Temperatur. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 18, 99—109
**Nawaschin, S.,** Ueber die Befruchtungsvorgänge bei einigen Dicotyledonen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 18, 224—230

**Pax, Ferdinand,** Ueber eine eigentümliche Form der *Salvia pratensis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **10,** 37–42
**Prohaska, Karl,** Zur Frage der Endospermbildung bei *Daphne*. . . **2,** 219–221
**Sadebeck, R.,** Ueber die knollenartigen Adventivbildungen auf der Blattfläche von *Phegopteris sparsiflora* Hook. (Mit 1 Tafel). **13,** 21–32
**Strasburger, Eduard,** Die Endospermbildung bei *Daphne* . . . . . **2,** 112–114
— Ueber Verwachsungen und deren Folgen . . . . . **3,** XXXIV–XL
**Suringar, J. Valckenier,** Fortschreitende Metamorphose. (Mit 1 Tafel) **20,** 592–594
**Tretjakow, S.,** Die Betheiligung der Antipoden in Fällen der Polyembryonie bei *Allium odoratum* L. (Mit 1 Tafel.). . . . . **13,** 13–17
**Tschermak, Erich,** Ueber künstliche Kreuzung bei *Pisum sativum* . **18,** 232–239
— Weitere Beiträge über Verschiedenwerthigkeit der Merkmale bei Kreuzung von Erbsen und Bohnen. (Vorläufige Mittheilung.) **19,** 35–51
— Ueber den Einfluss der Bestäubung auf die Ausbildung der Fruchthüllen. (Mit 1 Tafel.) . . . . . **20,** 7–16
— Ueber Correlation zwischen vegetativen und sexualen Merkmalen an Erbsenmischlingen. (Vorläufige Mittheilung.) . . . . . **20,** 17–21
**Ule, E.,** Ueber Verlängerung der Achsengebilde des Blüthenstandes zur Verbreitung der Samen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **14,** 255–260
— Ueber einen experimentell erzeugten Aristolochienbastard. (Mit 1 Tafel) . . . . . **17,** 35–40
— Ueber spontan entstandene Bastarde von Bromeliaceen. (Mit 1 Tafel) **17,** 51–64
**Verschaffelt, Ed.,** Ueber graduelle Variabilität von pflanzlichen Eigenschaften. (Aus dem pflanzenphysiologischen Laboratorium in Amsterdam.) (Mit 1 Tafel) . . . . . **12,** 350–355
— Ueber asymmetrische Variationskurven. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13,** 348–356
**Vries, Hugo de,** Ueber die Erblichkeit der Zwangsdrehung, (Mit 1 Tafel) . . . . . **7,** 291–298
— Eine Methode, Zwangsdrehungen aufzusuchen. (Mit 1 Tafel) . . **12,** 25–39
— Ueber halbe GALTON-Curven als Zeichen discontinuirlicher Variation. (Mit 1 Tafel) . . . . . **12,** 197–207
— Ueber die Periodicität der partiellen Variationen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **17,** 45–51
— Ueber Curvenselection bei *Chrysanthemum segetum*. (Mit 1 Tafel) **17,** 84–98
— Die Spaltungsgesetze der Bastarde. (Vorläufige Mittheilung). . . **18,** 83–90
Ueber erbungleiche Kreuzungen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . **18,** 435–443
— Ueber trikotyle Rassen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **20,** 45–54
**Westermaier, Max,** Berichtigung zu meiner Arbeit „Zur Physiologie und Morphologie der Angiospermen-Samenknospe“ . . . . **14,** 33–35
— Historische Bemerkungen zur Lehre von der Bedeutung der Antipodenzellen. . . . . **16,** 214–216
**Wettstein, R. von,** Der Saison-Dimorphismus als Ausgangspunkt für die Bildung neuer Arten im Pflanzenreiche. (Mit 1 Tafel und 1 Textabbildung) . . . . . **13,** 303–313
— Der gegenwärtige Stand unserer Kenntnisse betreffend die Neubildung von Formen im Pflanzenreiche. (Sammelreferat, erstattet in der Generalversammlung der Deutschen Botanischen Gesellschaft am 18. September 1900) . . . . . **18,** (184)–(200)
**Wiesner, J.,** Ueber die Ruheperiode und über einige Keimungsbedingungen der Samen von *Viscum album* . . . . . **15,** 503–516
**Winkler, A.,** Bemerkungen über die Keimpflanze und die Keimfähigkeit des Samens von *Tithymalus Cyparissias* Scop. . . . . **1,** 452–455

**Winkler, Hans,** Ueber den Einfluss äusserer Faktoren auf die Theilung der Eier von *Cystosira barbata*. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 18, 297–305
**Zacharias, E.,** Ueber Eier und Samenfäden . . . . . 3, LXV
— Beiträge zur Kenntniss der Sexualzellen. (Mit 5 Holzschnitten) . 19. 377—396
**Zopf, W.,** Ueber Nebensymbiose (Parasymbiose) . . . . . 15, 90–92

## VII. Algen.

**Artari. Alexander,** Zur Frage der physiologischen Rassen einiger grünen Algen . . . . . 20, 172–175
**Askenasy, E.,** Ueber die Entwicklung von *Pediastrum*. (Mit 1 Tafel) 6, 127–138
**Behrens, Johannes,** Beitrag zur Kenntniss der Befruchtungsvorgänge bei *Fucus vesiculosus* . . . . . 4, 92—103
— Einige Beobachtungen über die Entwickelung des Oogons und der Oosphäre von *Vaucheria*. . . . . 8, 314—318
**Bitter, Georg,** Zur Anatomie und Physiologie von *Padina Pavonia*. (Mit 1 Tafel). . . . . 17, 255—274
**Borzì, A.,** Über *Dictyosphaerium* Naeg. . . . . 12, 248—255
**Brand, F.,** Fortpflanzung und Regeneration von *Lemanea fluviatilis* . 14, 185–194
— Zur Algenflora des Würmsees . . . . . 16, 200—203
— Ueber einen neuen Typus der Algen-Chlorophoren. (Mit 1 Textfigur) 17, 406–509
— Bemerkungen über Grenzzellen und über spontan rothe Inhaltskörper der Cyanophyceen. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 19, 152–159
**Bruns, E.,** Beitrag zur Anatomie einiger Florideen. (Mit 1 Tafel) . 12, 178–186
**Correns, C.,** Ueber eine neue braune Süsswasseralge, *Naegeliella flagellifera* nov. gen. et spec. (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 729—636
— Ueber die Membran von *Caulerpa*. (Mit 1 Tafel und 1 Textabbildung) . . . . . 12, 355–367
— Ueber die Membran und die Bewegung der Oscillarien. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 15, 139—148
**Crato, E.,** Ueber die HANSTEEN'schen Fucosankörper . . . . . 11, 235–241
— Die Physode, ein Organ des Zellenleibes. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 295–302
**Darbishire, O. V.,** *Spencerella australis*, eine neue Florideen-Gattung und -Art. (Mit 1 Tafel). . . . . 14, 195–200
— *Chantransia endozoica* Darbish., eine neue Florideen-Art. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 13–17
**Engler, A.,** Ueber die pelagischen Diatomeen der Ostsee. Ein Beitrag zur deutschen Flora . . . . . 1, X—XIII
**Fairschild, D. G.,** Ein Beitrag zur Kenntniss der Kerntheilung bei *Valonia utricularis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 331—338
**Forti, Achille,** *Heteroceras* n. gen., eine neue marine Peridineen-Gattung, von Prof. Dr. C. SCHROETER im Stillen Ocean gesammelt. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 19, 6–7
**Foslie, M.,** Einige Bemerkungen über Melobesieae . . . . . 15, 252—260
— Weiteres über Melobesieae . . . . . 15, 521—526
— Die Systematik der Melobesieae. Eine Berichtigung . . . . . 18, 229–241

**Foslie, M.,** Bemerkungen zu F. HEYDRICH's Arbeit: Die Lithothamnien von Helgoland . . . . . **18**, 339—340
**Frank, B.,** Ueber den experimentellen Nachweis der Assimilation freien Stickstoffs durch erdbodenbewohnende Algen . . . . . **7**, 34—42
**Gran, H. H.,** Bemerkungen über das Plankton des Arktischen Meeres **15**, 132—136
**Hansgirg, A.,** Ein Beitrag zur Kenntniss von der Verbreitung der Chromatophoren und Zellkerne bei den Schizophyceen (Phycochromaceen). (Mit 1 Tafel) . . . . . **3**, 14—22
**Hauck, F.,** Meeresalgen (excl. Diatomaceen.) (Florenbericht für 1887) . . . . . **6**, CLXV—CLXVI
**Heinricher, E.,** Zur Kenntniss der Algengattung *Sphaeroplea*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **1**, 433—450
**Heydrich, F.,** Beiträge zur Kenntniss der Algenflora von Kaiser Wilhelms-Land (Deutsch-Neu-Guinea). (Mit 3 Tafeln und 1 Holzschnitt) . . . . . **10**, 458—485
— *Pleurostichidium*, ein neues Genus der Rhodomeleen . . . . . **11**, 344—348
— Vier neue Florideen von Neu-Seeland. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, (75)—(79)
— Corallinaceae, insbesondere Melobesieae. (Mit 1 Tafel und 3 Holzschnitten) . . . . . **15**, 34—70
— Melobesiae. (Mit 1 Tafel) . . . . . **15**, 403—420
— Einige neue Melobesien des Mittelmeeres. (Mit 1 Tafel). . . . . **17**, 221—227
— Eine systematische Skizze fossiler Melobesieae . . . . . **18**, 79—83
— Weiterer Ausbau des Corallineensystems. (Vorläufige Mittheilung) **18**, 310-317
— Die Befruchtung des Tetrasporangiums von *Polysiphonia* Greville. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19**, 55—71
— Bietet die FOSLIE'sche Melobesien-Systematik eine sichere Begrenzung. . . . . **19**, 180—194
— Eine neue Kalkalge von Kaiser-Wilhelmsland . . . . . **19**, 271—276
— Einige tropische Lithothamnien . . . . . **19**, 403—409
— Die Entwickelungsgeschichte des Corallineen-Genus *Perispermum* Heydrich. (Mit 3 Holzschnitten). . . . . **19**, 409—420
— *Implicaria*, ein neues Genus der Delesseriaceen. (Mit 1 Tafel) . . **20**, 479—483
**Jost, L.,** Beiträge zur Kenntniss der Coleochaeteen. (Mit 1 Tafel) . **13**, 433—452
**Kirchner, O.,** Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1884) . **3**, CLXXX—CLXXXI
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1885) . . . . . **4**, CCLVII—CCLX
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1886) . . . . . **5**, CLXVII—CLXX
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1887) . . . . . **6**, CLXII—CLXV
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1888) . . . . . **7**, (138)—(143)
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1889) . . . . . **8**, (189)—(192)
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1890) . . . . . **9**, (177)—(182)
— Süsswasseralgen. (Florenbericht für 1891) . . . . . **10**, (145)—(154)
**Klebahn, H.,** Ueber die Zygosporen einiger Conjugaten. (Mit 1 Tafel) . . . . . **6**, 160—166
— Beobachtungen über *Pleurocladia lacustris* A. Br. (Mit 1 Tafel) . **13**, 93—106
**Klein, Ludwig,** Beiträge zur Morphologie und Biologie der Gattung *Volvox*. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **6**, IC—CI
— Neue Beiträge zur Kenntniss der Gattung *Volvox*. (Mit 1 Tafel) . **7**, 42—53
**Kny, L.,** Das Wachsthum des Thallus von *Coleochaete scutata* in seinen Beziehungen zur Schwerkraft und zum Lichte. . . . . **2**, 93—96
**Kohl, F. G.,** Protoplasmaverbindungen bei Algen. (Mit 1 Tafel) . . **9**, 9—17
**Kolkwitz, R.,** Ueber die Krümmungen bei den Oscillariaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 422—431

**Kolkwitz, R.,** Ueber die Krümmungen und den Membranbau bei einigen Spaltalgen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 460—467
— Beiträge zur Biologie der Florideen (Assimilation, Stärkeumsatz und Athmung) . . . . . 17, (247)–(252)
**Kuckuck, Paul.** *Ectocarpus siliculosus* Dillw. sp. forma *varians* n. f., ein Beispiel für ausserordentliche Schwankungen der plurilocularen Sporangienform. (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 256—259
— Ueber marine Vegetationsbilder. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 111—117
— Ueber die Paarung von Schwärmsporen bei *Scytosiphon*. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Textabbildung) . . . . . 16, 35—37
— Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1892—1895) 17, (121)—(123)
— Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1896–1898) 18, (105) (106)
— Zur Fortpflanzung von *Valonia* Gin. (Vorläufige Mittheilung) . . 20, 355—357
— Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1899—1901) . 20, (242)
**Kuhn, M.,** Ueber Farne und Charen von der Insel Socotra. (Mit 7 Textfiguren) . . . . . 1, 238—243
**Küster, Ernst,** Ueber *Derbesia* und *Bryopsis*. (Mit 1 Tafel) . . . . 17, 77—84
**Lagerheim, G. de,** Ein neues Beispiel des Vorkommens von Chromatophoren bei den Phycochromaceen. (Mit 3 Textfiguren) 2, 302—304
— Ueber die Süsswasserarten der Gattung *Chaetomorpha* Kütz. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 195—202
— Zur Entwickelungsgeschichte einiger Confervaceen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 5, 409—417
— Zur Entwickelungsgeschichte des *Hydrurus*. (Mit 5 Textfiguren) . 6, 73—85
— Notiz über phycochromhaltige Spirochaeten . . . . . 10, 364—365
— Ueber die Fortpflanzung von *Prasiola* (Ag.) Menegh. (Mit 1 Tafel) 10, 366—374
— *Trichophilus Neniae* Lagerh. n. sp., eine neue epizoische Alge . . 10, 514–517
— Die Schneeflora des Pichincha. Ein Beitrag zur Kenntniss der nivalen Algen und Pilze. (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 517—534
**Lauterborn, Robert,** Zur Frage nach der Ortsbewegung der Diatomeen. Bemerkungen zu der Abhandlung des Herrn O. MÜLLER: Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 73—78
— Ueber das Vorkommen der Diatomeengattungen *Attheya* und *Rhizosolenia* in den Altwassern des Oberrheins . . . . . 14, 11—15
**Lemmermann, E.,** Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen . . . 18, 24—32
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen. (Mit 1 Tafel) . . . . 18, 90—98
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen. (Mit 1 Holzschnitt) . 18, 135—143
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen . . . . . 18, 272—275
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen . . . . . 18, 306—310
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen. (Mit 2 Tafeln) . . . 18, 500–524
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen. (Mit 1 Tafel) . . . . 19, 85—95
— Silicoflagellatae. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. — H. SCHAUINSLAND 1896/97. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 19, 247–271
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen . . . . . 19, 310—348
— Algen des Süsswassers. (Excl. Bacillariaceen, Characeen und Flagellaten.) (Florenbericht für 1899—1901) . . . . . 20, (243)–(253)
— Peridinales. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (257)—(263)
**Lutz, K. G.,** Ueber die sogenannte Netzbildung bei *Ramalina reticulata* Krplhbr. (Mit 3 Figuren in Holzschnitt) . . . . . 12, 207—214
**Magnus P.,** Das Auftreten von *Aphanizomenon flos aquae* (L.) Ralfs im Eise bei Berlin . . . . . 1, 129—132

**Magnus, P.,** Characeen. (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, CLXXIX
— Characeen. (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CCLV—CCLVI
— Characeen. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CLXVI—CLXVII
— Characeae. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLXI—CLXII
— Characeae. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (137)
**Meyer, Arthur,** Notiz über die Zusammensetzung des Zellsaftes von *Valonia utricularis* . . . . . 9, 77—79
**Miehe, Hugo,** *Crapulo intrudens*, ein neuer mariner Flagellat. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 434—441
**Migula, W.,** Characeen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (188)—(189)
— Characeen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (176)—(177)
— Über *Gallionella ferruginea* Ehrenb. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 321—327
**Moebius, M.,** Ueber eine neue epiphytische Floridee. (Mit 1 Tafel) 3, 77—80
— Ueber eine neue Süsswasserfloridee. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, LVI—LXIV
— Beitrag zur Kenntniss der Algengattung *Chaetopeltis* Berthold (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 242—248
— Berichtigung zu meiner früheren Mittheilung über eine neue Süsswasserfloridee . . . . . 6, 358—360
— Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Thorea*. (Mit 1 Tafel) . . . . 9, 333—344
— Ueber einige brasilianische Algen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 17—26
— Bemerkungen über die systematische Stellung von *Thorea* Bory . 10, 266—270
— Beitrag zur Kenntniss der Algenflora Javas. (Mit 2 Tafeln) . . . 11, 118—139
— Beitrag zur Kenntniss der Algengattung *Pitophora*. (Mit 1 Tafel). 13, 356—361
**Mottier, David M.,** Das Centrosom bei *Dictyota*. (Vorläufige Mittheilung). (Mit 5 Textabbildungen) . . . . . 16, 123—128
**Müller, Otto,** Das Gesetz der Zelltheilungsfolge von *Melosira* (*Orthosira*) *arenaria* Moore. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren) . . 1, 35—44
— Die Chromatophoren mariner Bacillariaceen aus den Gattungen *Pleurosigma* und *Nitzschia* (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . 1, 478—484
— Bemerkungen zu dem Aufsatze Dr. J. H. L. FLÖGEL's, Researches on the Structure of Cell-walls of Diatoms. (Mit 1 Textfigur) 2, 487—494
— Die Zwischenbänder und Septen der Bacillariaceen. (Mit 1 Tafel.) (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, 306—316
— Durchbrechungen der Zellwand in ihren Beziehungen zur Ortsbewegung der Bacillariaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 169—180
— Auxosporen von *Terpsinoë musica* Ehr. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 181—183
— Bacillariaceen aus Java. I. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 318—331
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. (Mit 1 Holzschnitt) 11, 571—576
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. II. (Mit 1 Textfigur). . . 12, 136—143
— Ueber Achsen, Orientirungs- und Symmetrieebenen bei den Bacillariaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 222—234
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. III. (Mit 2 Tafeln) . . . 14, 54—64
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. IV. (Mit 1 Tafel) . . . . 14, 111—128
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen. V . . . . . 15, 70—86
— Bemerkungen zu einem nach meinen Angaben angefertigten Modell einer *Pinnularia*. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 16, 294—296
— Kammern und Poren in der Zellwand der Bacillariaceen. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 16, 386—402
— Kammern und Poren in der Zellwand der Bacillariaceen. II. Centrifugales Dickenwachsthum und extramembranöses Plasma. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur) . . . . . 17, 423—452

**Müller, Otto.** Kammern und Poren in der Zellwand der Bacillariaceen. III. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 18, 180—197
— Kammern und Poren in der Zellwand der Bacillariaceen. IV. (Mit 1 Tafel und 3 Holzschnitten) . . . . . 19, 195—210
**Noll, F.,** Die geformten Proteïne im Zellsafte von *Berbesia* . . . . . 17, 302—306
— Ueber die Umkehrungsversuche mit *Bryopsis*. nebst Bemerkungen über ihren zelligen Aufbau (Energiden). . . . . 18, 444—451
**Okamura, K.** und **J. B. de Toni,** Neue Meeresalgen aus Japan. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, (72)—(78)
**Overton, C. E.,** Ueber den Conjugationsvorgang bei *Spirogyra*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 68—72
**Palla, Ed.,** Beitrag zur Kenntniss des Baues des Cyanophyceen-Protoplasts. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 11, 394—395
— Ueber ein neues Organ der Conjugatenzelle. (Mit 1 Tafel) . . . 12, 153—162
— Ueber eine neue, pyrenoidlose Art und Gattung der Conjugaten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 228—236
**Reinke, J.,** Die braunen Algen (Fucaceen und Phaeosporeen) der Kieler Bucht . . . . . 6, 14—20
— Ueber die Gestalt der Chromatophoren bei einigen Phaeosporeen. (Mit 1 Tafel). . . . . 6, 213—217
— Einige neue braune und grüne Algen der Kieler Bucht . . . . . 6, 240—241
— Notiz über die Vegetationsverhältnisse in der deutschen Bucht der Nordsee . . . . . 7, 367—369
— Uebersicht der bisher bekannten Sphacelariaceen. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 8, 201—215
— Meeresalgen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1888 und 1889) 8, (192)—(195)
— Die braunen und rothen Algen von Helgoland . . . . . 9, 271—273
— Meeresalgen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1890) . . . . 9, (182)
— Ueber Gäste der Ostseeflora . . . . . 10, 4—12
— Meeresalgen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1891) . . 10, (154)—(155)
**Reinsch, P. E.,** Ueber das Palmellaceen-Genus *Acanthococcus*. (Mit 2 Tafeln). . . . . 4, 237—244
**Reinsch, P. F.,** Eine neue *Vaucheria* der *Corniculatae* sowie über gynandrische Bildung bei *Vaucheria*. (Mit 1 Tafel) . . . . 5, 189—192
— Species et genera nova Algarum ex insula Georgia australi . . . 6, 144—156
**Rumm, C.,** Zur Kenntniss der Giftwirkung der Bordeauxbrühe und ihrer Bestandteile auf *Spirogyra longata* und die Uredosporen von *Puccinia coronata*. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 13, 189—192
**Scherffel, A.,** *Phaeocystis globosa* n. sp. (Vorläufige Mittheilung) . . 17, 317—318
— Einige Beobachtungen über Oedogonien mit halbkugeliger Fusszelle (*Oedogonium rufescens* Wittr., subspec. *Lundelli* (Wittr.) Hirn, forma *oogoniis seriatis*, und *Oedogonium Vireeburgense* Hirn.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 557—563
**Schilling, J. A.,** Untersuchungen über die thierische Lebensweise einiger Peridineen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 199—208
**Schmidle, W.,** Ueber einige neue und selten beobachtete Formen einzelliger Algen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 206—211
— Algen aus dem Gebiete des Oberrheins. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 544—555
— Zur Entwickelung von *Sphaerozyga oscillarioides* (Bory) Kützg. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 393—401
— Vier neue von Professor LAGERHEIM in Ecuador gesammelte Baumalgen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 15, 456—459

**Schmidle, W.**, Algen des Süsswassers. (Excl. Diatomeen, Characeen und Flagellaten.) (Florenbericht für 1892—1895) . . . . **17**, (124)—(143)
— Beiträge zur Kenntniss der Planktonalgen. (Mit 1 Tafel) . . . . **18**, 144—158
— Algen des Süsswassers. (Excl. Diatomeen, Characeen und Flagellaten.) (Florenbericht für 1896—1898) . . . . . **18**, (107)—(117)
— Ueber drei Algengenera. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19**, 10—24
**Schmitz, Fr.**, Die systematische Stellung der Gattung *Thorea* Bory **10**, 115—142
— Die Gattung *Lophothalia* J. Ag. . . . . **11**, 212—232
— Die Gattung *Microthamnion* J. Ag. (= *Seirospora* Harv.) . . . . . **11**, 273—286
**Schröder, Bruno**, *Attheya*, *Rhizosolenia* und andere Planktonorganismen im Teiche des botanischen Gartens zu Breslau. (Mit 1 Tafel) **15**, 367—374
— Ueber das Plankton der Oder. (Mit 1 Tafel) . . . . . **15**, 482—492
— *Dangeardia*, ein neues Chytridineengenus auf *Pandorina Morum* Bory. (Mit 1 Holzschnitt und 1 Tafel) . . . . . **16**, 314—321
— Planktonpflanzen aus Seen von Westpreussen. (Mit 1 Tafel). . . **17**, 156—160
— Characeen. (Florenbericht für 1892—1895.) . . . . . **17**, (119)—(120)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1892—1895) . . . . . **17**, (144)—(147)
— *Cosmocladium saxonium* de Bary. (Mit 1 Tafel) . . . . . **18**, 15—23
— Characeae. (Florenbericht für 1896—1898) . . . . . **18**, (104)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1896—1898) . . . . . **18**, (118)—(122)
— Characeen. (Florenbericht für 1899—1901) . . . . . **20**, (242)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1899—1901) . . . . . **20**, (254)—(256)
**Schütt, Franz**, Auxosporenbildung von *Rhizosolenia alata*. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **4**, 8—14
— Ueber das Phycophaein. (Mit 1 Tafel). . . . . **5**, 259—274
— Ueber die Sporenbildung mariner Peridineen. (Mit 1 Tafel) . . . **5**, 364—374
— Ueber das Phycoerythrin. (Mit 1 Tafel) . . . . . **6**, 36—51
— Weitere Beiträge zur Kenntniss des Phycoerythrins. (Mit 1 Tafel) **6**, 305—323
— Ueber Auxosporenbildung der Gattung *Chaetoceros*. (Mit 1 Tafel) **7**, 361—363
— Ueber Peridineenfarbstoffe. (Mit 2 Tafeln) . . . . . **8**, 9—32
— Wechselbeziehungen zwischen Morphologie, Biologie, Entwickelungsgeschichte und Systematik der Diatomeen. (Mit 1 Tafel) **11**, 563—571
— Arten von *Chaetoceras* und *Peragallia*. Ein Beitrag zur Hochseeflora. (Mit 2 Tafeln) . . . . . **13**, 35—48
— Ein neues Mittel der Coloniebildung bei Diatomeen und seine systematische Bedeutung . . . . . **17**, 215—221
— Zur Porenfrage bei Diatomeen. . . . . **18**, 202—216
**Schwarz, F.**, Der Einfluss der Schwerkraft auf die Bewegungsrichtung von *Chlamydomonas* und *Euglena* . . . . . **2**, 51—72
**Schwendener, S.**, Ueber Spiralstellungen bei den Florideen . . . . **20**, 471—475
**Stockmayer, S.**, Ueber Spaltalgen. (Vorläufige Mittheilung) . . . **12**, (102)—(104)
**Tobler, F.**, Zerfall und Reproductionsvermögen des Thallus einer Rhodomelacee. (Mit 1 Tafel) . . . . . **20**, 357—365
**Toni, G. B. de**, Meeresalgen. Adriatisches Meer. (Florenbericht für 1888 und 1889). . . . . **8**, (195)—(196)
— Meeresalgen. Adriatisches Meer. (Florenbericht für 1891) . . . **10**, (156)
**Toni, J. B. de**, Ueber die alte Schneealgen-Gattung *Chionyphe* Thienemann . . . . . **7**, 28—30
— Notiz über die Ectocarpaceen-Gattungen *Entonema* Reinsch und *Streblonemopsis* Valiante . . . . . **9**, 129—130
— Ueber Intrafrustular-Bildungen von *Amphora ovalis* Kuetz. (Vorläufige Mittheilung). . . . . **11**, (74)—(75)

**Toni, J. B. de** und **K. Okamura.** Neue Meeresalgen aus Japan. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, (72)–(78)
**Vries, Hugo de,** Ueber die Contraction der Chlorophyllbänder bei *Spirogyra.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 19–27
**Wahrlich, W.,** Anatomische Eigenthümlichkeit einer *Vampyrella.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 277–279
**Wille, N.,** Ueber die Zellkerne und die Poren der Wände bei den Phycochromaceen. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 1, 213–216
— Siebhyphen bei den Algen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 29–31
— Ueber die Befruchtung bei *Nemalion multifidum* (Web. et Mohr) J. Ag. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 6 Textfiguren) . . . 12, (57)–(60)
— Ueber *Pleurocladia lacustris* A. Br. und deren systematische Stellung. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 106–112
**Winkler, Hans.** Ueber den Einfluss äusserer Faktoren auf die Theilung der Eier von *Cystosira barbata.* (Mit 1 Textfigur) . . . . 18, 297–305
**Zacharias, E.,** Ueber die Zellen der Cyanophyceen . . . . . 7, (31)–(34)
— Ueber Bildung und Wachsthum der Zellhaut bei *Chara foetida* . 8, (56)–(59)
**Zopf, W.,** Weitere Stützen für meine Theorie von der Inconstanz der Spaltalgen (Phycochromaceen). (Mit 1 Tafel) . . . . . 1, 319–324
— Erwiderung . . . . . 12, 344–345
**Zukal, Hugo,** Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 10, 51–55
— Zur Frage über den Zellinhalt der Cyanophyceen . . . . . 12, 49–52
— Neue Beobachtungen über einige Cyanophyceen. (Mit 1 Tafel) . 12, 256–266
— Ueber den Bau der Cyanophyceen und Bakterien mit besonderer Beziehung auf den Standpunkt BÜTSHLI's . . . . . 14, 331–339

## VIII. Bakterien.

**Appel, Otto,** Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 32–35
— Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit" bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 20, 128–129
**Bay, J. Christian,** Eine neue Infectionsnadel für mykologische Studien. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 1–3
**Büsgen, M.,** Culturversuche mit *Cladothrix dichotoma.* (Mit 1 Tafel) 12, 147–152
**Cohn, Ferdinand,** Ueber thermogene Bakterien . . . . . 11, (66)–(69)
**Diakonow, N. W.,** Ein neues Gefäss zum Cultiviren der niederen Organismen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 6, 52–54
**Frank, B.,** Ueber die Mikroorganismen des Erdbodens. . . . 4, CVIII–CXVIII
— Ueber Assimilation von Stickstoff aus der Luft durch *Robinia Pseudacacia* . . . . . 8, 292–294
— Ueber den Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse. (Mit Tafel) . . . . . 10, 170–178
— Ueber MÖLLER's Bemerkungen bezüglich der dimorphen Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . 10, 390–395
**Hansen, Emil Chr.,** Botanische Untersuchungen über Essigsäurebakterien . . . . . 11, (69)–(73)

**Heinricher, E.,** Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln . . . . . **20**, 156–158
**Klein, Ludwig,** Ueber einen neuen Typus der Sporenbildung bei den endosporen Bakterien. (Mit 1 Tafel) . . . . . **7**, (57)–(72)
**Kurth, H.,** Ueber *Bacterium Zopfii*, eine neue Bakterienart. Vorläufige Mittheilung. (Mit 1 Tafel) . . . . . **1**, 97–100
**Ludwig, F.,** Pilze (inkl. Mycetozoen und Bakterien.) (Florenbericht für 1884–1885). . . . . **4**, CCLX–CCLXXVI
**Meyer, Arthur,** Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. (Mit 1 Tafel). **19**, 428–432
**Miller, W.,** Ueber einen Zahn-Spaltpilz, *Leptothrix gigantea*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **1**, 221–226
**Moeller, H.,** Bemerkungen zu FRANK's Mittheilung über den Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . **10**, 242–249
— Entgegnung gegen FRANK, betreffend den angeblichen Dimorphismus der Wurzelknöllchen der Erbse . . . . . **10**, 568–570
**Suchsland, Emil,** Ueber Tabaksfermentation. (Vorläufige Mittheilung) **9**, 79–81
**Tschutkin, N.,** Die Rolle der Bakterien bei der Veränderung der Eiweissstoffe auf den Blättern von *Pinguicula*. . . . . **7**, 346–355
**Zopf, W.,** Ueber Ausscheidung von Fettfarbstoffen (Lipochromen) seitens gewisser Spaltpilze. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **9**, 22–28
**Zukal, Hugo,** Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **10**, 51–55
— Ueber den Bau der Cyanophyceen und Bakterien mit besonderer Beziehung auf den Standpunkt BÜTSCHLI's. . . . . **15**, 331–339

## IX. Pilze (Fungi) (ausschliesslich Bakterien).

**Aderhold, R.,** Die Perithecienform von *Fusicladium dendriticum* Wal. (*Venturia chlorospora* forma *Mali*). (Vorläufige Mittheilung) **12**, 338–342
— Literarische Berichtigung zu dem Aufsatze über die Perithecienform von *Fusicladium dendriticum* Wall. . . . . **13**, 54–55
— *Mycosphaerella cerasella* n. spec., die Perithecienform von *Cercospora cerasella* Sacc. und ihre Entwicklung . . . . . **18**, 246–249
— Ueber *Venturia Crataegi* n. spec. (Mit 1 Tafel) . . . . . **20**, 195–200
**Ascherson, P.,** und **Magnus, P.,** Die weisse Heidelbeere (*Vaccinium Myrtillus* L. var. *leucocarpum* Hausm.) nicht identisch mit der durch *Sclerotinia baccarum* (Schroet.) Rehm verursachten Sclerotienkrankheit. (Mit 1 Textfigur) . . . . . **7**, 387–400
**Bachmann, E.,** Botanisch-chemische Untersuchungen über Pilzfarbstoffe . . . . . **4**, 68–72
**Bachmann, Johann,** Einfluss der äusseren Bedingungen auf die Sporangienbildung von *Thamnidium elegans* Link. . . . . **12**, 93–96
**Bay, J. Christian,** Eine neue Infectionsnadel für mykologische Studien. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **12**, 1–3
— *Sucusia*, ein neues Genus der hefenähnlichen, nicht sporentragenden Pilze. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Holzschnitt) **12**, 90–93

**Beck, Günther,** Ueber die Sporenbildung der Gattung *Phlyctospora* Corda. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 7, 212—216
**Blumentritt, Fritz,** Ueber einen neuen, im Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. spec.) (Mit 1 Tafel) . 19, 142—146
**Brunchorst, J.,** Ueber die Knöllchen an den Leguminosenwurzeln. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 3, 241—257
**Buchholtz, F.,** Zur Entwickelungsgeschichte der Tuberaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 211—226
**Büsgen, M.,** *Aspergillus Oryzae* . . . . . 3, LXVI—LXXI
**Busse, Walter,** Ueber den Rost der *Sorghum*-Hirse in Deutsch-Ostafrika. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 283—291
**Czapek, F.,** Zur Biologie der holzbewohnenden Pilze . . . . . 17, 166—170
**Dammer, N.,** Zur Kenntniss von *Merulius lacrymans* Fr. . . . . 10, 644—645
**Diakonow, N. W.,** Intramoleculare Athmung und Gärthätigkeit der Schimmelpilze. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 4, 2—7
— Lebenssubstrat und Nährsubstanz . . . . . 5, 115—117
— Eine neue Inficirungsmethode. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 6, 120—124
**Dietel, P.,** Ueber eine neue auf *Euphorbia dulcis* Jacq. vorkommende *Melampsora*. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 100—102
— Bemerkungen über die auf Saxifragaceen vorkommenden *Puccinia*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 9, 35—45
— Zur Beurtheilung der Gattung *Diorchidium*. (Mit 2 Textfiguren) . 10, 57—63
— Drei neue Uredineengattungen: *Masseeella*, *Phakopsora* und *Schizospora*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 332—335
— Zur Kenntniss der Gattung *Uredinopsis* Magnus. (Mit 1 Tafel) . 13, 326—332
— *Ochrospora*, eine neue Uredineengattung . . . . . 13, 401—402
— Uredineen und Ustilagineen. (Florenbericht für 1896—98) . . 18, (122)—(132)
— Uredineen und Ustilagineen. (Florenbericht für 1899—1901) . 20, (277)—(280)
**Eriksson, Jakob,** Ueber die Specialisirung des Parasitismus bei den Getreiderostpilzen. . . . . 12, 292—331
— Der heutige Stand der Getreiderostfrage . . . . . 15, 183—191
— Einige Bemerkungen über das Mycelium des Hexenbesenrostpilzes der Berberitze . . . . . 15, 228—231
**Errera, Léo,** Anhäufung und Verbrauch von Glykogen bei Pilzen, nebst Notiz über Glykogenbildung der Hefe von E. Laurent . . . . . 5, LXXIV—LXXVIII
**Fisch, C.,** Entwickelungsgeschichte von *Doassansia Sagittariae*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 105—116
**Fischer, Ed.,** *Lycogalopsis Solmsii*, ein neuer Gastromycet. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 192—197
— Die Entwickelung der Fruchtkörper von *Mutinus caninus* (Huds.). (Mit 1 Tafel). . . . . 13, 128—137
— Ueber den Parallelismus der Tuberaceen und Gastromyceten. . . 14, 301—311
— Die Uredo- und Teleutosporengeneration von *Aecidium elatinum*. (Vorläufige Mittheilnug) . . . . . 19, 397—398
**Frank, B.,** Ueber einige neue und weniger bekannte Pflanzenkrankheiten. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 1, 29—34
— Ueber einige neue und weniger bekannte Pflanzenkrankheiten. (II.) 1, 58—63
— Ueber die auf Wurzelsymbiose beruhende Ernährung gewisser Bäume durch unterirdische Pilze. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 128—145
— Neue Mittheilungen über die Mycorhiza der Bäume und der *Monotropa hypopitys* . . . . . 3, XXVII—XXXIII

**Frank, B.,** Ueber *Gnomonia erythrostoma*, die Ursache einer jetzt herrschenden Blattkrankheit der Süsskirschen im Altenlande, nebst Bemerkungen über Infection bei blattbewohnenden Ascomyceten der Bäume überhaupt. (Vorläufige Mittheilung) **4**, 200–205
— Ueber die Mikroorganismen des Erdbodens . . . . . **4**, CVIII–CXVIII
— Sind die Wurzelanschwellungen der Erlen und Eläagnaceen Pilzgallen? (Mit 1 Tafel) . . . . . **5**, 50–58
— Ueber die Bekämpfung der durch *Gnomonia erythrostoma* verursachten Kirschbaumkrankheit im Altenlande . . . . . **5**, 281–286
— Ueber neue *Mycorhiza*-Formen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **5**, 395–409
— Ueber die physiologische Bedeutung der Mycorhiza. (Mit 1 Tafel) **6**, 248–269
— Ueber den Einfluss, welchen das Sterilisiren des Erdbodens auf die Pflanzenentwickelung ausübt . . . . . **6**, LXXXVII–XCVII
— Ueber die Pilzsymbiose der Leguminosen . . . . . **7**, 332–346
— Ueber die auf Verdauung von Pilzen abzielende Symbiose der mit endotrophen Mykorhizen begabten Pflanzen, sowie der Leguminosen und Erlen . . . . . **9**, 244–253
— Die Ernährung der Kiefer durch ihre Mycorhiza-Pilze. (Mit 1 Tafel) . . . . . **10**, 577–583
— Die neuen deutschen Getreidepilze . . . . . **13**, 61–65
— Ueber die biologischen Verhältnisse des die Herz- und Trockenfäule der Rüben erzeugenden Pilzes . . . . . **13**, 192–199
— Untersuchungen über die verschiedenen Erreger der Kartoffelfäule . . . . . **16**, 273–289
— Berichtigung zu C. WEHMER, *Monilia fructigena* Pers. . . . . **17**, 40–42
**Gjurašin, S.,** Ueber die Kerntheilung in den Schläuchen von *Peziza vesiculosa* Bulliard. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 113–117
**Hanausek, T. H.,** Vorläufige Mittheilung über den von A. VOGL in der Frucht von *Lolium temulentum* entdeckten Pilz. (Mit 4 Holzschnitten) . . . . . **16**, 203–207
**Hansen, Emil Chr.,** Neue Untersuchungen über Alkoholgärungspilze . . . . . **2**, XXXII–XXXIV
**Harper, R. A.,** Die Entwickelung des Perithecium bei *Sphaerotheca Castagnei*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, 475–481
— Beitrag zur Kenntniss der Kerntheilung und Sporenbildung im Ascus. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, (67)–(78)
**Hauptfleisch, P.,** *Astreptonema longispora* n. g. n. sp., eine neue Saprolegniacee. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, 83–88
— Berichtigung . . . . . **20**, 484
**Heinricher, E.,** Notiz über das Vorkommen eines Brandpilzes aus der Gattung *Entyloma* auf *Tozzia alpina* L. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **19**, 362–366
**Hellriegel, H.,** Bemerkungen zu dem Aufsatze von B. FRANK „Ueber den Einfluss, welchen das Sterilisiren des Erdbodens auf die Pflanzen-Entwicklung ausübt“ . . . . . **7**, 131–137
— und **Wilfarth, H.,** Erfolgt die Assimilation des freien Stickstoffs durch die Leguminosen unter Mitwirkung niederer Organismen? (Mittheilung einiger neuer Culturversuche) . . . **7**, 138–143
**Hieronymus, G.,** Ueber die Organisation der Hefezellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 176–186
**Hinze, G.,** Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19**, 369–374

**Hohenbühel-Heufler, L. von.** Zur Entdeckungsgeschichte von *Doassansia Alismatis* (Fr.) eigentlich (Nees in Fr.) . . . . . 2, 158—160
**Jahn, E.,** Myxomycetenstudien. 1. *Dictydium umbilicatum* Schrader. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 97—115
— Myxomycetenstudien. 2. Arten aus Blumenau (Brasilien). (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 268—280
**Istvánffi, Gy. von,** Ueber die Rolle der Zellkerne bei der Entwickelung der Pilze. (Mit 3 Tafeln) . . . . . 13, 452—467
**Kirchner, Oskar,** Ueber einen im Mohnöl lebenden Pilz. (Mit 1 Tafel) 6, CI—CIV
**Klebahn, H.,** Weitere Beobachtungen über die Blasenroste der Kiefern 6, XLV—LV
— Ueber die Formen und den Wirthswechsel der Blasenroste der Kiefern 8, (59)—(70)
— Ueber eine krankhafte Veränderung der *Anemone nemorosa* L. und über einen in den Drüsenhaaren derselben lebenden Pilz. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 527—536
**Kny, L.,** Die Beziehungen des Lichtes zur Zelltheilung bei *Saccharomyces cerevisiae* . . . . . 2, 129—144
**Kolkwitz, R.,** Zur Biologie von *Leptomitus lacteus.* (Vorläufige Mittheilung aus der Königlichen Versuchs- und Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung) . . . . . 19, 288—291
**Kosmahl, A.,** Durch *Cladosporium herbarum* getödtete Pflanzen von *Pinus rigida* . . . . . 10, 422—424
**Krüger, Friedrich,** Beiträge zur Kenntniss von *Septoria graminum* Desm. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 137—141
**Lagerheim, G. de,** Ueber eine neue grasbewohnende *Puccinia.* (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 124—126
— *Pucciniosira, Chrysospora, Alveolaria* und *Trichospora,* vier neue Uredineen-Gattungen mit tremelloider Entwickelung. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 9, 344—348
— Die Schneeflora des Pichincha. Ein Beitrag zur Kenntniss der nivalen Algen und Pilze. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 517—534
**Lindner, Paul,** Ueber Durchwachsungen an Pilzmycelien. (Mit 1 Tafel) 5, 153—161
**Lopriore, G.,** Die Schwärze des Getreides, eine im letzten Sommer sehr verbreitete Getreidekrankheit. (Vorläufige Mittheilung) 10, 72—76
**Ludwig, F.,** Ueber Alkoholgärung und Schleimfluss lebender Bäume und deren Urheber. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren) . 4, XVII—XXVII
— Pilze (incl. Mycetozoen und Bakterien.) (Florenbericht für 1884 bis 1885) . . . . . 4, CCLX—CCLXXVI
— Pilze. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CLXX—CLXXX
— Pilze. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLXVIII—CLXXVI
— Pilze. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (145)—(153)
— Pilze. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (203)—(219)
— Pilze. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (186) - (199)
— Pilze. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (165)—(176)
**Magnus, P.,** *Melasmia Empetri* P. Magn., ein neuer Parasit auf *Empetrum nigrum* L. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 4, 104—107
— Ueber einige Arten der Gattung *Schinzia* Naeg. (Mit 1 Holzschnitt) 6, 100—104
— Ueber die in Europa auf der Gattung *Veronica* auftretenden *Puccinia*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 167—174
— Ueber das Auftreten eines *Uromyces* auf *Glycyrrhiza* in der alten und in der neuen Welt. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 377 - 384
— Zwei neue Uredineen. (Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt) . . . . . 9, 91—100
— Einige Beobachtungen zur näheren Kenntniss der Arten von *Dior-*

*chidium* und *Triphragmium*. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel) . . . . . **9**, 118–124
**Magnus, P.**, Ein Beitrag zur Beleuchtung der Gattung *Diorchidium*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **9**, 187–193
— Ueber das Auftreten der Stylosporen bei den Uredineen. (Mit 1 Tafel) **9**, (85)–(92)
— Ueber einige von Herrn Professor G. SCHWEINFURTH in der italienischen Colonie Eritrea gesammelte Uredineen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **10**, 43–49
— Zur Umgrenzung der Gattung *Diorchidium* nebst kurzer Uebersicht der Arten von *Uropyxis* . . . . . **10**, 192–195
— Zur Kenntniss der Verbreitung einiger Pilze. (Mit 3 Textfiguren). **10**, 195–200
— Ueber einige in Südamerika auf *Berberis*-Arten wachsende Uredineen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur) . . . . . **10**, 319–326
— Mykologische Miscellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 43–53
— Nachtrag zu „Mykologische Miscellen“ . . . . . **11**, 212
— Ueber die Membran der Oosporen von *Cystopus Tragopogonis* (Pers.) (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 327–330
— Ueber die auf Compositen auftretenden Puccinien mit Teleutosporen vom Typus der *Puccinia Hieracii* nebst einigen Andeutungen über den Zusammenhang ihrer specifischen Entwickelung mit ihrer verticalen Verbreitung. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 453–464
— Ueber *Synchytrium papillatum* Farl. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 538–542
— Beitrag zur Kenntniss einiger parasitischer Pilze des Mittelmeergebiets. (Mit 1 Tafel) . . . . . **12**, 84–88
— Das Auftreten der *Peronospora parasitica*, beeinflusst von der Beschaffenheit und dem Entwickelungszustande der Wirthspflanze. (Mit 1 Tafel) . . . . . **12**, (39)–(44)
— Die Teleutosporen der *Uredo Aspidiotus* Peck. (Mit 1 Tafel) . . **13**, 285–288
— Ueber die Ustilagineengattung *Setchellia* P. Magn. (Mit 1 Tafel) **13**, 468–472
— Eine neue Uredineengattung *Schroeteriaster*, gegründet auf *Uromyces alpinus*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 129–133
— Eine nordamerikanische Ustilaginee auf *Panicum crus galli*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 216–221
— Parallelformen unseres *Uromyces scutellatus* Lev. in weit entfernten Ländern . . . . . **14**, 374–377
— Berichtigung zur *Cintractia Seymouriana* P. Magnus . . . . . **14**, 391–392
— Ueber das Mycelium des *Aecidium Magellanicum* Berk. (Mit 1 Tafel) **15**, 148–152
— Ein auf *Berberis* auftretendes *Aecidium* von der Magellanstrasse. (Mit 1 Tafel) . . . . . **15**, 270–276
— Der Mehltau auf *Syringa vulgaris* in Nordamerika. (Mit 1 Tafel). **16**, 63–70
— Ein neues *Aecidium* auf *Opuntia* sp. aus Bolivien. (Mit 1 Tafel) . **16**, 151–154
— Ueber einen in Südtirol aufgetretenen Mehltau des Apfels. (Mit 1 Tafel) . . . . . **16**, 331–334
— Ueber die Beziehungen zweier auf *Stachys* auftretenden Puccinien zu einander. (Mit 1 Tafel) . . . . . **16**, 377–385
— Ueber die Gattung *Uropyxis* Schroet. (Mit 2 Holzschnitten). . . **17**, 112–120
— Ein bei Berlin auf *Caragana arborescens* Lam. epidemisch auftretender Mehltau. (Mit 1 Tafel) . . . . . **17**, 145–151
— Ueber die bei verwandten Arten auftretenden Modificationen der Charaktere von Uredineen-Gattungen. (Mit 1 Tafel) . . . **17**, 178–184
— Beitrag zur Kenntniss der *Melampsorella Caryophyllacearum* (DC.) Schroet. (Mit 1 Tafel) . . . . . **17**, 337–343

**Magnus, P.,** Beitrag zur Kenntniss der *Neovossia Moliniae* (Thm.) Koern. (Mit 1 Tafel) . . . . . 18, 73—78
— Ueber die auf alpinen Puccinien aus der Sectio *Auriculastrum* auftretenden Uredineen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 18, 151—160
— Ueber einige von J. BORNMÜLLER im Jahre 1900 auf den canarischen Inseln gesammelte Uredineen. (Mit 2 Tafeln) . . . 19, 292—300
— Mycel und Aufbau des Fruchtkörpers eines neuen *Leptothyrium*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 147—149
— Weitere Mittheilung über die auf Farnkräutern auftretenden Uredineen. (Mit 1 Tafel). . . . . 19, 578—581
— Ueber eine neue unterirdisch lebende Art der Gattung *Urophlyctis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, (145)—(153)
— Ueber die in den knolligen Wurzelauswüchsen der Luzerne lebende *Urophlyctis*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 291—296
— Ueber eine Funktion der Paraphysen von Uredolagern, nebst einem Beitrage zur Kenntniss der Gattung *Coleosporium*. (Mit 1 Tafel) 20, 334—339
— *Melampsorella Fenrichii*, eine neue Uredinee auf *Asplenium septentrionale*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 609—612
— und **P. Ascherson.** Die weisse Heidelbeere (*Vaccinium Myrtillus* L. var. *leucocarpum* Hausm.) nicht identisch mit der durch *Sclerotinia baccarum* (Schroet.) Rehm verursachten Sclerotienkrankheit. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 7, 387—400
**Meyer, Arthur,** Das Vorkommen von Plasmaverbindungen bei den Pilzen . . . . . 14, 280—281
**Möller, H.,** *Plasmodiophora Alni*. (Mit 4 Textfiguren). . . . . 3, 102—105
— Beitrag zur Kenntniss der *Frankia subtilis* Brunchorst. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 8, 215—224
— Neue Untersuchungen über den Zellkern und die Sporen der Hefen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 402—409
**Müller, Julius,** Die Rostpilze der *Rosa*- und *Rubus*-Arten und die auf ihnen vorkommenden Parasiten. (Vorläufige Mittheilung) 3, 391—395
**Nawaschin, S.,** Ueber eine neue *Sclerotinia*, verglichen mit *Sclerotinia Rhododendri* Fischer . . . . . 12, 117—119
**Neger, F. W.,** Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Phyllactinia* (nebst einigen neuen argentinischen Erysipheen). (Mit 1 Tafel) 17, (235)—(242)
— Ueber *Eriosphaeria salisburgensis* (Niessl) Neger. (Ein interessanter Fall von Dimorphismus der Ernährungshyphen.) (Mit 1 Tafel) 19, 457—472
**Němec, Bohumil,** Die Mykorhiza einiger Lebermoose. (Mit 1 Tafel) 17, 311—317
**Nestler, A.,** Ueber einen in der Frucht von *Lolium temulentum* L. vorkommenden Pilz. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 207—214
— Ueber das Vorkommen von Pilzen in Wacholderbeeren. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 320—325
**Palla, E.,** Ueber die Gattung *Phyllactinia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 64—72
**Penzig, O.,** Die Krankheit der Edelkastanien und B. FRANK's Mycorhiza . . . . . 3, 301—302
**Puriewitsch, K.,** Ueber die Stickstoffassimilation bei den Schimmelpilzen . . . . . 13, 342—345
— Ueber die Athmung der Schimmelpilze auf verschiedenen Nährlösungen. (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Textfigur). . . 16, 290—293
**Raciborski, M.,** Lijer, eine gefährliche Maiskrankheit. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 15, 475—478
**Rees, M.,** Ueber *Elaphomyces* und sonstige Wurzelpilze . . . . . 3, 293—295

**Rees, M.,** Weitere Mittheilungen über *Elaphomyces granulatus* . 3, LXIII—LXIV
**Rothert, W.,** Ueber das Schicksal der Cilien bei den Zoosporen der Phycomyceten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 268-282
**Rumm, C.,** Ueber die Wirkung der Kupferpräparate bei Bekämpfung der sogenannten Blattfallkrankheit der Weinrebe . . . . . 11, 79—93
— Zur Frage nach der Wirkung der Kupfer-Kalksalze bei Bekämpfung der *Peronospora viticola* . . . . . 11, 445-452
— Zur Kenntniss der Giftwirkung der Bordeauxbrühe und ihrer Bestandtheile auf *Spirogyra longata* und die Uredosporen von *Puccinia coronata.* (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 189—192
**Sadebeck, R.,** Einige neue Beobachtungen und kritische Bemerkungen über die Exoascaceae. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 265—280
**Schellenberg, H. C.,** Ueber die Sklerotienkrankheit der Quitte. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 205-215
**Scherffel, A.,** Zur Kenntniss einiger Arten der Gattung *Trichia.* (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 10, 212—218
— Bemerkungen über *Geaster*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 312-323
**Schilberszky, K.,** Ein neuer Schorfparasit der Kartoffelknollen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 14, 36—37
**Schlicht, Alb.,** Ueber neue Fälle der Symbiose der Pflanzenwurzeln mit Pilzen . . . . . 6, 269—272
**Schneider, Albert,** Beitrag zur Kenntniss der Rhizobien. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 12, 11-17
**Schostakowitsch, Wlad.,** *Mucor proliferus* n. s. Eine neue sibirische *Mucor*-Art. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 260-263
— *Mucor agglomeratus* n. sp. Eine neue sibirische *Mucor*-Art. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 226-228
— Vertreter der Gattung *Mucor* in Ostsibirien. (Mit 1 Tafel) . . . 15, 471—474
— Mykologische Studien. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 91—96
— *Actinomucor repens* n. gen. n. sp. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 155-158
**Schröder, Bruno,** *Dangeardia*, ein neues Chytridineen-Genus auf *Pandorina Morum* Bory. (Mit 1 Holzschnitt und 1 Tafel) . 16, 314—321
**Sorauer, P.,** Zur *Monilia*-Krankheit . . . . . 17, 186-189
**Speiser, P.,** Zur Kenntniss der geographischen Verbreitung der Ascomyceten-Gattung *Helminthophana* Peyritsch . . . . . 18, 498-500
**Stevens, F. L.,** Die Gametogenese und Befruchtung bei *Albugo.* (Vorläufige Mittheilung.) (Mit 1 Tafel). . . . . 19, 171—176
**Sydow, P.,** Erwiderung . . . . . 11, 232-234
**Thomas, Fr.,** *Synchytrium pilificum* n. sp. . . . . 1, 494—498
— *Synchytrium alpinum* n. sp. . . . . 7, 255-258
**Wagner, G.,** Beiträge zur Kenntniss der *Puccinia silvatica* Schröter und der *Puccinia sessilis* Schneider. . . . . 14, 212—215
**Wahrlich, W.,** *Pythium* n. sp. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 242—246
— Einige Details zur Kenntniss der *Sclerotinia Rhododendri* Fischer. (Mit 1 Tafel). . . . . 10, 68-72
**Wehmer, Carl,** Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Entstehung freier Oxalsäure in Culturen von *Aspergillus niger* van Tiegh. 9, 163—184
— Zur Zersetzung der Oxalsäure durch Licht- und Stoffwechselwirkung 9, 218—229
— Zur Morphologie und Entwickelungsgeschichte des *Penicillium luteum* Zuk., eines überaus häufigen grünen Schimmelpilzes. (Mit 1 Tafel). . . . . 11, 499—516
— Zur Frage nach dem Werth der einzelnen Mineralsalze für Pilze. 13, 257—265

**Wehmer, Carl,** Notiz über die Unempfindlichkeit der Hüte des Austernpilzes (*Agaricus ostreatus* Jacq.) gegen Erfrieren . . 13, 473—475
— Ueber die Ursache der sogenannten „Trockenfäule" der Kartoffelknollen. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . 14, 101—107
— Die Bakterienfäule (Nassfäule) der Kartoffelknollen. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 16, 172—177
— *Monilia fructigena* Pers. (= *Sclerotinia fructigena* m.) und die *Monilia*-Krankheit der Obstbäume. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 298—307
— Entgegnung auf die „Berichtigung" von B. FRANK, *Monilia fructigena* betreffend . . . . . 17, 74—76
**Went, F. A. F. C.,** Die Schwefelkohlenstoffbildung durch *Schizophyllum lobatum.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 158—163
**Wilfarth, H.,** und **Hellriegel, H.,** Erfolgt die Assimilation des freien Stickstoffs durch die Leguminosen unter Mitwirkung niederer Organismen? (Mittheilung einiger neuer Culturversuche) . . . . . 7, 138—143
**Winter, G.,** Ueber die Gattung *Corynelia.* (Mit 8 Textfiguren) . . . 2, 120—123
**Winterstein, E.,** Zur Kenntniss der Pilzcellulose . . . . . 11, 441—445
— Ueber Pilzcellulose . . . . . 13, 65—70
**Woronin, M.,** Bemerkung zu dem Aufsatze von Herrn H. MÖLLER über *Plasmodiophora Alni* . . . . . 3, 177—178
— Ueber die Pilzwurzel (Mycorhiza) von B. FRANK . . . . . 3, 205—206
— Ueber *Peziza baccarum.* (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 3, LIX—LXII
— Bemerkung zu LUDWIG's „*Sclerotinia Aucupariae*" . . . . . 9, 102—103
— *Sclerotinia heteroica* Wor. et Naw. Nachträgliche Notiz zu S. NAWASCHIN's Mittheilung: Ueber eine neue *Sclerotinia*, verglichen mit *Sclerotinia Rhododendri* Fischer . . . . . 12, 187—188
**Wortmann, Julius,** Der Thermotropismus der Plasmodien von *Fuligo varians.* (*Aethalium septicum* d. Aut.) . . . . . 3, 117—120
**Zopf, W.,** Ueber einen neuen Inhaltskörper in pflanzlichen Zellen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 275—281
— Oxalsäuregärung (an Stelle von Alkoholgärung) bei einem typischen (endosporen) Saccharomyceten (*S. Hansenii* n. spec.) . . . . 7, 94—97
— Ueber Nebensymbiose (Parasymbiose) . . . . . 15, 90—92
**Zukal, H.,** Ueber einige neue Pilzformen und über das Verhältniss der Gymnoasceen zu den übrigen Ascomyceten. (Mit 1 Tafel) . 8, 295—303
— *Myxobotrys variabilis* Zuk., als Repräsentant einer neuen Myxomycetenordnung. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 340—347
— Notiz zu meiner Mittheilung über *Myxobotrys variabilis* Zuk. im 9. Hefte des Jahrgangs 1896 . . . . . 15, 17—18
— Ueber die Myxobakterien. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 542—552

## X. Flechten (Lichenes).

**Bachmann, E.,** Emodin in *Nephroma lusitanica*. Ein Beitrag zur Chemie der Flechten . . . . . 5, 192–194
— Die Beziehungen der Kalkflechten zu ihrem Substrat. (Mit 1 Tafel) 8, 141—145
— Der Thallus der Kalkflechten. (Mit 1 Tafel). (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 10, 30—37
**Baur, Erwin,** Zur Frage nach der Sexualität der Collemaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 363—367
**Darbishire, O. V.,** *Dendrographa*, eine neue Flechtengattung. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 313–326
— Ueber die Flechtentribus der Roccellei. (Mit 1 Tafel). . . . . 15, 2—10
— Weiteres über die Flechtentribus der Roccellei. (Mit 1 Tafel) . . 16, 6–16
**Fünfstück, M.,** Thallusbildung an den Apothecien von *Peltidea aphthosa* (L.) Ach. (Mit 1 Tafel). . . . . 2, 447–452
— Der gegenwärtige Stand der Flechtenforschung nebst Ausblicken auf deren voraussichtliche Weiterentwickelung. Referat, erstattet für die Generalversammlung der Deutschen Botanischen Gesellschaft am 23. September 1902 . . . . . 20, (62)—(77)
**Krabbe, G.,** Morphologie und Entwickelungsgeschichte der Cladoniaceen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 64—77
**Mäule, C.,** Zur Entwickelungsgeschichte von *Tichothecium microcarpon* Arn. (Mit 1 Tafel). . . . . 8, 113–117
— Ueber die Fruchtanlage bei *Physcia pulverulenta* (Schreb.) Nyl. . 9, 209—213
**Minks, Arthur,** Flechten. (Florenbericht für 1887) . . . 6, CLXVI—CLXVIII
— Flechten. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (143)–(145)
— Was ist *Myriangium?* Eine morphologisch-lichenologische Studie 8, 243—250
— Flechten. (Florenbericht für 1889). . . . . 8, (196)–(203)
— Flechten. (Florenbericht für 1890). . . . . 9, (182) (186)
— Flechten. (Florenbericht für 1891). . . . . 10, (156)–(164)
**Zahlbruckner, A.,** Flechten. (Florenbericht für 1892—1895). . . 17, (148)–(158)
— Flechten. (Florenbericht für 1896—1898). . . . . 18, (132)–(142)
— Flechten. (Florenbericht für 1899—1901). . . . . 20, (264)–(276)

## XI. Moose (Hepaticae et Musci).

**Campbell, Douglas H.,** Zur Entwickelungsgeschichte der Spermatozoiden. (Mit 1 Tafel) . . . . . 5, 120–127
**Correns, C.,** Ueber die Brutkörper der *Georgia pellucida* und der Laubmoose überhaupt. (Mit 1 Tafel und 2 Holzschnitten) . 13, 420—432
— Berichtigung . . . . . 14, 94–95
— Vorläufige Uebersicht über die Vermehrungsweisen der Laubmoose durch Brutorgane. . . . . 15, 374–384

**Correns, C.,** Ueber die Vermehrung der Laubmoose durch Blatt- und Sprossstecklinge. (Mit 1 Textabbildung) . . . . . **16,** 22–27
**Firtsch, Georg,** Ueber einige mechanische Einrichtungen im anatomischen Bau von *Polytrichum juniperinum* Willd. (Mit 1 Tafel) . . . . . **1,** 83–97
**Grevillius, A. Y.,** Ueber den morphologischen Werth der Brutorgane bei *Aulacomnium androgynum* (L.) Schwaegr. (Mit 1 Tafel) **16,** 111–118
**Haberlandt, G.,** Ueber die physiologische Funktion des Centralstranges im Laubmoosstämmchen. Vorläufige Mittheilung . **1.** 263–268
— Ueber Wasserleitung im Laubmoosstämmchen . . . . . **2,** 467–471
**Kolkwitz, R.,** Ein Experiment mit Mooskapseln zur Prüfung der BÜTSCHLI'schen Schrumpfungstheorie. (Mit 2 Holzschnitten) **15,** 106—110
**Limpricht, G.,** Laub- und Lebermoose (Florenbericht für 1884) **3,** CLXXIII–CLXXVIII
**Müller, Carl,** Die Entwickelung der Brutkörper von *Aulacomnium androgynum* (L.) Schwaegr. (Mit 1 Tafel) . . . . . **15,** 279—291
**Němec, Bohumil,** Die Mykorrhiza einiger Lebermoose. (Mit 1 Tafel) **17,** 311—317
**Oltmanns, Friedrich,** Zur Frage nach der Wasserleitung im Laubmoosstämmchen . . . . . **3,** 58–62
**Osterwald, K.,** Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . **17,** (105)–(118)
— Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1896–98) . . **18,** (70)–(103)
— Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1899–1901) . **20,** (183)–(241)
**Satter, Hans,** Zur Kenntniss der Antheridienstände einiger Laubmoose. (Mit 1 Tafel) . . . . . **2,** 13–19
**Schliephacke, K.,** *Pottia Güssfeldti*, ein neues Laubmoos. . . . . **2,** 461—462
**Schottländer, Paul,** Zur Histologie der Sexualzellen bei Kryptogamen. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **10,** 27—29
**Steinbrinck, C.,** Der Zahnbesatz der Laubmooskapsel als Prüfstein für BÜTSCHLI's Schrumpfungstheorie . . . . . **14,** 401—407
**Warnstorf, C.,** Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1886) **5,** CLX–CLXVI
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1887). . . **6,** CLIX—CLXI
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1888) . . . . **7,** (134) (136)
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1889) . . . . **8,** (184)–(188)
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1890) . . . . **9,** (173)–(175)
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1891) . . . . **10,** (140) (145)

## XII. Gefässkryptogamen (Pteridophyten).

**Ambronn, H.,** Liste der von der deutschen Nord-Polar-Expedition am Kingawa-Fjord des Cumberland-Sundes gesammelten Phanerogamen und Gefässkryptogamen . . . . . **2,** LV–LXVII
**Behr, Arnold,** Gabelung der Blätter bei einheimischen Farnen . . **13,** 34—35
**Belajeff, Wl.,** Ueber Bau und Entwicklung der Spermatozoiden bei den Gefässkryptogamen . . . . . **7,** 122—125

**Belajeff, Wl.,** Ueber den Nebenkern in spermatogenen Zellen und die Spermatogenese bei den Farnkräutern. (Vorläufige Mittheilung) **15**, 337—339
— Ueber die Spermatogenese bei den Schachtelhalmen. . . . . **15**, 339-342
**Campbell, Douglas H.,** Zur Entwickelungsgeschichte der Spermatozoiden. (Mit 1 Tafel). . . . . **5**, 120—127
— Einige Notizen über die Keimung von *Marsilia aegyptiaca.* (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren) . . . . . **6**, 340—345
— Die ersten Keimungsstadien der Makrospore von *Isoëtes echinospora* Durieu. (Mit 1 Tafel) . . . . . **8**, 97—100
**Geisenheyner, L.,** Eine eigenartige Monstrosität von *Polypodium vulgare* L. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **14**, (72)-(75)
— Einige Beobachtungen an einheimischen Farnen . . . . . **16**, (64)—(72)
— Ueber Formen von *Aspidium Lonchitis* Sw. (Mit 1 Tafel) . . . . **18**, 467—472
**Goebel, K.,** Ueber die Fruchtsprosse der Equiseten . . . . . **4**, 184—189
— Ueber künstliche Vergrünung der Sporophylle von *Onoclea Struthiopteris* Hoffm. . . . . **5**, LXIX—LXXIV
**Heinricher, E.,** Zur Frage über die Entwickelungsgeschichte der Adventivknospen bei Farnen . . . . . **13**, 112—114
— Ueber die Widerstandsfähigkeit der Adventivknospen von *Cystopteris bulbifera* (L.) Bernhardi gegen das Austrocknen . . . . . **14**, 234—244
— Nachträge zu meiner Studie über die Regenerationsfähigkeit der *Cystopteris*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . **18**, 109-121
**Heinz, A.,** Ueber *Scolopendrium hybridum* Milde. (Mit 1 Tafel) . . **10**, 413—422
**Karsten, G.,** Ueber Beziehungen der Nucleolen, zu den Centrosomen bei *Psilotum triquetrum.* (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 555—562
**Kuhn, M.,** Ueber Farne und Charen von der Insel Socotra. (Mit 7 Textfiguren) . . . . . **1**, 238—243
**Leitgeb, H.,** Die Sprossbildung von apogamen Farnprothallien . . . **3**, 169—176
**Luerssen, Chr.,** Kritische Bemerkungen über neue Funde seltener deutscher Farne . . . . . **4**, 422—432
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1884—1885). . . . . **4**, CCXXXVII-CCLV
— Neue Standorte seltener deutscher Farne . . . . . **5**, 101—103
— Pteridophyta (Florenbericht für 1886.) (Mit Nachträgen zu 1884 bis 1885). . . . . **5**, CL-CLX
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1887) . . . . . **6**, CLIV—CLVIII
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1888—1889). . . . . **8**, (175)-(184)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1890). . . . . **9**, (166)—(172)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1891). . . . . **10**, (135)-(140)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1892-1895) . . . . . **17**, (95)—(104)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1896-1898) . . . . . **18**, (64)—(69)
— Zur Kenntniss der Formen von *Aspidium Lonchitis* Sw. . . . . **19**, 237-247
— Pteridophyten (Florenbericht für 1899—1901). . . . . **20**, (173)—(182)
**Meyer, Arthur,** Das Irrthümliche der Angaben über das Vorkommen dicker Plasmaverbindungen zwischen den Parenchymzellen einiger Filicinen und Angiospermen. (Mit 1 Tafel) . . . . **14**, 154—158
**Müller, Carl,** Zur Kenntniss der Entwickelungsgeschichte des Polypodiaceensporangiums. (Mit 1 Tafel und 3 Textabbildungen) **11**, 54—72
**Palisa, J.,** Die Entwickelungsgeschichte der Regenerationsknospen, welche an den Grundstücken isolirter Wedel von *Cystopteris*-Arten entstehen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **18**, 398-410
**Potonié, H.,** Ueber die Stellung der Sphenophyllaceen im System. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . **12**, 97—100

**Potonié, H.**, Die Beziehungen zwischen dem echtgabeligen und dem fiederigen Wedelaufbau der Farne. (Mit 3 Textabbildungen) 13, 241 - 257
**Prantl, K.**, *Helminthostachys zeylanica* und ihre Beziehungen zu *Ophioglossum* und *Botrychium*. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 1, 155–161
— Systematische Uebersicht der Ophioglosseen . . . . . 1, 348–353
— Die Mechanik des Ringes am Farnsporangium . . . . . 4, 42–51
**Rostowzew, S.**, Die Entwickelungsgeschichte und die Keimung der Adventivknospen bei *Cystopteris bulbifera* Bernh. (Mit 1 Tafel) 12, (45)–(56)
**Sadebeck, R.**, Ein bemerkenswerther Fall der Gabelung der Blätter des *Asplenium viride* Huds. . . . . 12, 345–350
— Ueber die knollenartigen Adventivbildungen auf der Blattfläche von *Phegopteris sparsiflora* Hook. (Mit 1 Tafel). . . . . 13, 21–32
**Sarauw, Georg F. L.**, Versuche über die Verzweigungs-Bedingungen der Stützwurzeln von *Selaginella* . . . . . 9, (51)–(65)
**Schaar, Ferdinand**, Ueber den Bau und die Art der Entleerung der reifen Antheridien bei *Polytrichum*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 479–482
**Schellenberg, H. C.**, Die Entwickelungsgeschichte der Equisetenscheiden (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 165–171
**Schottländer, Paul**, Zur Histologie der Sexualzellen bei Kryptogamen. (Vorläufige Mittheilung). . . . . 10, 27–29
**Schrodt, J.**, Der mechanische Apparat zur Verbreitung der Farnsporen. (Mit 4 Textfiguren) . . . . . 3, 396–405
— Die Bewegung der Farnsporangien, von neuen Gesichtspunkten aus betrachtet . . . . . 15, 100–106
**Stahl, E.**, Einfluss der Beleuchtungsrichtung auf die Theilung der *Equisetum*-Sporen. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 3, 334–340
**Staritz, R.**, *Salvinia natans* All. im Herzogthum Anhalt . . . . . 4, 413–414
**Staub, M.**, Kleine pteridophytologische Beiträge . . . . . 5, 220–222
**Steinbrinck, C.**, Der Oeffnungs- und Schleudermechanismus des Farnsporangiums . . . . . 15, 86–90
**Ule, E.**, *Dipladenia atro-violacea* Müll. Arg. und Begonien als Epiphyten. (Mit 1 Tafel.) — Nachtrag: *Nephrolepis cordifolia* Presl. var. *tuberosa* Bak. . . . . 15, (85)–(86)

## XIII. Systematik der Phanerogamen (einschl. Nomenclatur).

**Ambronn, H.**, Liste der von der deutschen Nord-Polar-Expedition am Kingawa-Fjord des Cumberland-Sundes gesammelten Phanerogamen und Gefässkryptogamen . . . . . 2, LXV–LXVII
**Andrée, Ad.**, *Trifolium elegans* Savi, eine Standortsvarietät von *Trifolium hybridum* L. . . . . 2. 97
**Artzt, A.**, *Achillea nobilis* L., neu für das Königreich Sachsen und *Anthemis tinctoria* L. × *Chrysanthemum inodorum* L. . . . . 3, 299–300
**Ascherson, P.**, Ein neues Vorkommen von *Carex aristata* R. Br. in Deutschland . . . . . 6, 283–293

**Ascherson, P.,** Die Bestäubung von *Cyclaminus persica* Mill. (Mit 5 Textfiguren) . . . . . **10**, 226–235
— Vorläufiger Bericht über die von Berliner Botanikern unternommenen Schritte zur Ergänzung der „Lois de la nomenclature botanique“ . . . . . **10**, 327–359
— Eine bemerkenswerthe Abänderung der *Sherardia arvensis* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 29–42
**Beckmann, C.,** *Carex remota* × *canescens* A. Schultz. *Carex Arthuriana* Beckmann et Figert. . . . . **7**, 30–33
**Beissner, L.,** Ueber Jugendformen von Pflanzen, speziell von Coniferen . . . . . **6**, LXXXIII–LXXXVI
**Buchenau, Franz,** Eine verkannte deutsche Phanerogame. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . **1**, 487–493
— *Marsippospermum Reicheï* Fr. B., eine merkwürdige neue Juncacee aus Patagonien. (Mit 1 Tafel). . . . . **19**, 159–170
**Čelakovský, L.,** Ueber einen Bastard von *Anthemis Cotula* L. und *Matricaria inodora* L. (Mit 9 Textfiguren) . . . . . **6**, 333–339
— Eine merkwürdige Culturform von *Philadelphus.* (Mit 2 Holzschnitten) **15**, 448–456
**Conwentz, H.,** Die Bernsteinfichte. (Vorläufige Mittheilung) . . . . **4**, 375–377
**Dalla Torre, K. W. von,** *Dianthus glacialis* var. *Buchneri* m., eine unbeschriebene Form aus den Central-Alpen . . . . . **10**, 56–57
**Drude, O.,** Bemerkungen zu Dr. OTTO KUNTZE's Aenderungen der systematischen Nomenclatur . . . . . **9**, 300–306
**Freyn, J.,** *Colchicum Bornmülleri* sp. nov. und Biologisches über dieselbe . . . . . **7**, 319–321
**Fritsch, K.,** Ueber eine von WELWITSCH in Angola entdeckte Art der Gattung *Streptocarpus* . . . . . **17**, 417–423
**Geisenheyner, L.,** Bemerkungen zu *Sherardia arvensis.* (Mit Figuren auf einer Tafel) . . . . . **11**, 493–499
— Ueber Formen von *Polygonatum multiflorum* All. und Auftreten von Polygamie. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, 78–82
**Gilg, Ernst,** Ueber den anatomischen Bau der Ochnaceae und die systematische Stellung der Gattungen *Lophira* Banks und *Tetramerista* Miq. . . . . **11**, 20–25
— Ueber die Blüthenverhältnisse der Gentianaceengattungen *Hockinia* Gardn. und *Halenia* Borckh. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, 114–126
**Glück, Hugo,** Ueber die systematische Stellung und geographische Verbreitung der *Utricularia ochroleuca* R. Hartman. (Mit 1 Tafel) **20**, 141–156
**Hallier, Hans,** Ueber *Tetrachondra* Petrie, eine Scrophularineengattung mit Klausenbildung . . . . . **20**, 221–224
**Hanausek, T. F.,** Ueber eine neue Form der *Rosa collina* Jacq. . . **1**, 170–171
**Harms, H.,** Ueber die Blüthenverhältnisse der Gattung *Garrya* . . . **15**, 19–21
— Die Gattungen der Cornaceen . . . . . **15**, 21–29
— Ueber die Stellung der Gattung *Tetracentron* Oliv. und die Familie der Trochodendraceen . . . . . **15**, 350–360
**Hildebrand, Friedrich,** Ueber *Haemanthus tigrinus,* besonders dessen Lebensweise. (Mit 1 Tafel) . . . . . **18**, 372–385
**Hirc, Dragutin,** *Coronilla emeroides* Boiss. et Sprunn. . . . . **6**, 232–240
**Jaensch, Th.,** Nachtrag zur Kenntniss von *Herminiera Elaphroxylon* G. P. R. . . . . **2**, 233–234
**Kamienski, F.,** Neue und unbeschriebene Arten der Gattung *Utricularia* . . . . . **12**, 3–7

**Karsten, G.**, Notizen über einige mexikanische Pflanzen. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren) . . . . . 15, 10—16
**Knoblauch, Emil.** Ueber die dimorphen Blüthen von *Hockinia montana* und die Variabilität der Blüthenmerkmale bei den Gentianaceen. . . . . 13, 289—298
**Krause, Ernst H. L.**, Die Rubi suberecti des mittleren Norddeutschland . . . . . 4, 80—82
— Beschreibung der im mittleren Norddeutschland vorkommenden Waldveilchen . . . . . 5, 24—27
— Ueber die Rubi corylifolii . . . . . 6, 106—108
— Culturversuch mit *Viola holsatica* . . . . . 9, 128
**Lagerheim, G. de,** Zur Kenntniss der Tovariaceen . . . . . 10, 163—169
**Magnus, P.**, Ueber eine besondere geographische Varietät der *Najas graminea* Del. und deren Auftreten in England . . . . . 1, 521—524
— *Marrubium Alschersonii* (*vulgare* × *Alysson*), ein neuer Bastard . . 2, 349—350
— Ueber die Gattung *Najas*. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren) . . . 12, 214—224
**Mez, Carl,** Einige Bemerkungen über *Nidulariopsis* . . . . . 13, 236—239
**Möbius, M.,** und **Urban, I.,** Ueber *Schlechtendalia luzulifolia* Less., eine monokotylenähnliche Composite, und *Eryngium eriophorum* Cham., eine grasblättrige Umbellifere. (Mit 1 Tafel) 2, 100—107
**Müller, Fritz,** Die Blüthenpaare der Marantaceen. (Mit 1 Holzschnitt) 3, 54—56
— Die *Tillandsia augusta* der Flora fluminensis. (Mit 1 Holzschnitt) 10, 447—451
— *Aechmaea Henningsiana* Wittm. und *Billbergia Schimperiana* Wittm. 11, 364—366
— Die Untergattung *Nidulariopsis* Mez. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 155—165
— Orchideen von unsicherer Stellung. (Mit 1 Tafel). . . . . 13, 199—210
— *Billbergia distachia* Mez. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 13, 390—391
— Das Ende der Blüthenstandsachsen von *Eunidularium* . . . . . 13, 392—400
— Blumenblätter und Staubfäden von *Canistrum superbum*. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 13, 400
— Die *Bromelia silvestris* der Flora fluminensis. (Mit 1 Tafel) . . . 14, 3—11
**Niedenzu, F.,** Ueber eine neue Eintheilung der Malpighiaceen . . . 8, 190—194
**Pax, Ferdinand,** *Cleomodendron*, eine neue Gattung der Capparidaceae aus Somaliland . . . . . 9, 32—34
— Ueber eine eigenthümliche Form der *Salvia pratensis*. (Mit 1 Tafel) 10, 37—42
— und **Schönland, S.**, Ueber eine in Südafrika vorkommende Art der Gattung *Callitriche*. (Mit Holzschnitt) . . . . . 11, 26—28
**Peter, A.,** Ueber die systematische Behandlung polymorpher Pflanzengruppen . . . . . 4, CXIX—CXXIX
**Pfitzer, E.,** Ueber Früchte, Keimung und Jugendzustände einiger Palmen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 32—52
**Philippi, R. A.,** Ueber einige chilenische Pflanzengattungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 115—119
**Radlkofer, L.,** Ueber zwei Buddleieen des Herbarium WILLDENOW 2, 255—261
— Ueber eine Leptospermee der Sammlung von SIEBER. . . . . 2, 262—265
**Reiche, Karl,** Zur Kenntniss von *Gomortega nitida* R. et Pav. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 225—233
— Zur Systematik der chilenischen Arten der Gattung *Calandrinia* . 15, 193—503
**Reichenbach fil., H. G.**, Orchideae coll. primae a. cl. SINTENIS in Puerto-Rico lectae . . . . . 3, 274—280
**Rimbach, A.,** Zur Kenntniss von *Stenomesson aurantiacum* Herb. . . 14, 372—374
**Schmalhausen, J.,** Neue Pflanzenarten aus dem Kaukasus. (Mit 2 Tafeln). . . . . 10, 284—291

**Schönland, S.** und **Pax, F.,** Ueber eine in Südafrika vorkommende Art der Gattung *Callitriche*. (Mit Holzschnitt) . . . . . **11,** 26–28
**Schulz, August,** Zur Morphologie der Cariceae. (Mit 1 Tafel) . . . **5,** 27–43
**Schumann, K.,** *Basiloxylon*, eine neue Gattung der Sterculiaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **4,** 82–85
**Solereder, H.,** Studien über die Tribus der Gaertnereen Benth.-Hook. **8,** (70)–(100)
— Ueber die Versetzung der Gattung *Melananthus* Walp. von den Phrymaceen zu den Solanaceen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **9,** (65)–(85)
— Ueber die Staphyleaceengattung *Tapiscia* Oliv. (Mit 1 Holzschnitt) **10,** 545–551
— Ueber die Zugehörigkeit der Gattung *Platymitium* Warb. zur Familie der Salvadoraceen. (Mit 4 Holzschnittfiguren) . . **14,** 264–270
— Zwei Beiträge zur Systematik der Solanaceen. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . **16,** 242–260
— Zur Morphologie und Systematik der Gattung *Cercidiphyllum* Sieb. et Zucc., mit Berücksichtigung der Gattung *Eucommia* Oliv. (Mit 1 Tafel) . . . . . **17,** 387–406
**Spiessen, Freiherr von,** Eine eigenthümliche Varietät der Ackerwinde, *Convolvulus arvensis* L., var. *corolla quinquepartita* **4,** 258
**Strachler, A.,** Eine neue schlesische Rose, *Rosa gallica* × *rubiginosa* forma *umbellata* (*Rosa Scholzii* mihi) . . . . . **14,** 224–225
**Suringar, J. Valckenier,** *Melocactus*-Sämlinge . . . . . **20,** 522–525
**Taubert, P.,** *Eminia*, genus novum Papilionacearum. (Mit 1 Tafel) **9,** 29–32
— Zur Kenntniss einiger Leguminosengattungen (Mit 1 Tafel) . . **10,** 637–642
— Ueber das Vorkommen der Gattung *Physostigma* in Ostafrika und einige morphologische Eigenthümlichkeiten derselben. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **12,** 79–83
**Ule, E.,** Ueber die Blütheneinrichtungen von *Purpurella cleistopetala*, einer neuen Melastomacee. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13,** 415–420
— Berichtigung . . . . . **14,** 163
— Nachtrag zu dem Aufsatze über die Blütheneinrichtungen von *Dipladenia* . . . . . **14,** 233–234
— Ueber Blüthenverschluss bei Bromeliaceen mit Berücksichtigung der Blütheneinrichtungen der ganzen Familie. (Mit 1 Tafel) . . **14,** 407–422
— Ueber Standortsanpassungen einiger Utricularien in Brasilien. (Mit 1 Tafel) . . . . . **16,** 308–314
— Weiteres über Bromeliaceen mit Blüthenverschluss und Blütheneinrichtungen dieser Familie. (Mit 1 Tafel) . . . . . **16,** 346–362
— Ueber einige neue und interessante Bromeliaceen . . . . . **17,** 1–6
— Ueber einen experimentell erzeugten Aristolochienbastard. (Mit 1 Tafel) . . . . . **17,** 35–40
— Ueber spontan entstandene Bastarde von Bromeliaceen. (Mit 1 Tafel) **17,** 51–64
— Verschiedene Beobachtungen vom Gebiet der baumbewohnenden *Utricularia*. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **18** 249–260
— Ueber weitere neue und interessante Bromeliaceen. (Mit 1 Tafel). **18,** 318–327
**Urban, I.,** Ueber die Familie der Turneraceen . . . . . **1,** 100–108
— *Trematosperma*, novum genus Somalense . . . . . **1,** 182–183
— Die *Medicago*-Arten LINNÉ's . . . . . **1,** 256–262
— Morphologischer Aufbau von *Flaveria repanda* Lag. und *Cladanthus Arabicus* Cass. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **2,** 173–174
— *Hydrocotyle ranunculoides* L. fil. . . . . **2,** 175–177
— Studien über die Scrophulariaceen-Gattungen *Ilysanthes*, *Bonnaya*, *Vandellia* und *Lindernia*. . . . . **2,** 429–

**Urban, I.**, Morphologie der Gattung *Bauhinia*. (Mit 1 Tafel) . . . 3, 81—101
— Ueber den Blüthenbau der Phytolaccaceen-Gattung *Microtea* (Mit 8 Textfiguren) . . . . . 3, 321—332
— *Krugia*, eine neue Myrtaceengattung . . . . . 11, 375—376
— Ueber die Sabiaceengattung *Meliosma*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 211—222
— Ueber einige Ternstroemiaceen-Gattungen . . . . . 14, 38—51
— *Pataseoya*, eine neue Ternstroemiaceen-Gattung . . . . . 14, 282—283
— Ueber die Loranthaceen-Gattung *Dendrophthora* Eichl. . . . . 14, 281—291
— Ueber einige Rubiaceen-Gattungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, 261—270
— Berichtigung zu meinem Aufsatze: Ueber einige Rubiaceen-Gattungen . . . . . 15, 512
— und **Möbius, M.**, Ueber *Schlechtendalia luzulifolia* Less., eine monokotylenähnliche Composite, und *Eryngium eriophorum* Cham., eine grasblättrige Umbellifere. (Mit 1 Tafel). . . . . 2, 100—107
**Warburg, O.**, Zur Charakterisirung und Gliederung der Myristicaceen (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, (82)-(95)
— Ueber Verbreitung, Systematik und Verwerthung der polynesischen Steinnusspalmen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 133—141
**Weberbauer, A.**, Ueber die fossilen Nymphaeaceen-Gattungen *Holopleura* Caspary und *Cratopleura* Weber und ihre Beziehungen zu der recenten Gattung *Brasenia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 366—374
**Wettstein, Richard von**, Untersuchungen über „*Nigritella angustifolia* Rich." (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 306—317
— *Anagosperma* (Hook.) Wettst., eine neue Gattung aus der Familie der Scrophulariaceae. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 13, 240—243
**Wittmack, L.**, Ueber einige Eigenthümlichkeiten der Rhizoboleen, einer Unterfamilie der Ternstroemiaceen . . . . . 2, LVII—LIX
— Ueber essbare Eicheln . . . . . 2, LX
— Ueber eine neue Gerstenvarietät . . . . . 2, LXI
— Neue Gersten-Kreuzungen . . . . . 2, 433-441

## XIV. Blüthenbiologie, Symbiose zwischen Tieren und Pflanzen.

**Ascherson, P.**, Amphikarpie bei der einheimischen *Vicia angustifolia*. (Mit 7 Textfiguren) . . . . . 2, 235—245
— Die Bestäubung von *Cyclaminus persica* Mill. (Mit 5 Textfiguren) 10, 226—235
— A. v. KERNER über die Bestäubung von *Cyclaminus*. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . 10, 314—318
**Benecke, Franz**, Kleine biologische Studien über das Blüthenköpfchen von *Taraxacum officinale* . . . . . 2, 192—195
**Burgerstein, A.**, Einige Beobachtungen an den Blüthen der Convolvulaceen . . . . . 7, 370—375
**Freyn, J.**, *Colchicum Bornmülleri* sp. nov. und Biologisches über dieselbe . . . . . 7, 319—321

**Gilg, Ernst,** Ueber die Blüthenverhältnisse der Gentianaceengattungen *Hockinia* Gardn. und *Halenia* Borckh. (Mit 1 Tafel) . . . **13**, 114—126
**Hansgirg, A.,** Biologische Mittheilungen . . . . . **10**, 485—491
**Heinricher, E.,** Biologische Studien an der Gattung *Lathraea.* (Mit 2 Tafeln) . . . . . **11**, 1—18
**Hildebrand, Friedrich,** Ueber einige Bestäubungseinrichtungen. (Mit 9 Figuren auf 1 Tafel) . . . . . **1**, 455—460
— Biologische Beobachtungen an zwei *Eremurus*-Arten. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . **10**, 359—363
— Einige biologische Beobachtungen . . . . . **14**, 324—331
— Ueber die Bestäubung bei den *Cyclamen*-Arten. (Mit 1 Holzschnitt) **15**, 292—298
— Ueber *Haemanthus tigrinus*, besonders dessen Lebensweise. (Mit 1 Tafel) **18**, 372—385
— Einige biologische Beobachtungen . . . . . **19**, 472—483
**Jause, J. M.,** Imitirte Pollenkörner bei *Maxillaria* sp. (Mit 1 Tafel). **4**, 277—283
**Jordan, Karl Friedr.,** Beiträge zur physiologischen Organographie der Blumen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **5**, 327—344
— Der Blüthenbau und die Bestäubungseinrichtung von *Echium vulgare.* (Mit 5 Textfiguren) . . . . . **10**, 583—586
**Kronfeld,** Zur Biologie der zahmen Rebe . . . . . **7**, (42)—(44)
— Ueber die künstliche Besiedelung einer Pflanze mit Ameisen . . . **7**, (45)
**Lagerheim, G. de,** Zur Biologie der *Iochroma macrocalyx* Benth. (Mit 9 Textfiguren) . . . . . **9**, 348—351
**Loew, E.,** Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen einiger Labiaten. (Mit 2 Tafeln) . . . . . **4**, 113—143
— Ueber die Bestäubungseinrichtungen einiger Borragineen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **4**, 152—178
— Die Fruchtbarkeit der langgriffligen Form von *Arnebia echioides* DC. bei illegitimer Kreuzung . . . . . **4**, 198—199
**Ludwig, F.,** Ueber brasilianische, von FRITZ MÜLLER gesammelte, Feigenwespen . . . . . **4**, XXVIII—XXIX
**Marloth, R.,** Die Ornithophilie in der Flora Süd-Amerikas . . . . . **19**, 176—179
**Müller, Carl,** Ueber Dimorphismus der Blüthen von *Sambucus australis* Cham. et Schltdl. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . **2**, 452—456
**Müller, Fritz,** Biologische Beobachtungen an Blumen Südbrasiliens. Mitgetheilt von HERMANN MÜLLER aus Briefen des Autors. (Mit 1 Textabbildung) . . . . . **1**, 165—169
**Palla, Ed.,** Ueber die Entwicklung und Bedeutung der Zellfäden im Pollen von *Strelitzia reginae.* (Mit 1 Tafel). . . . . **9**, 85—91
**Schulz, A.,** Beiträge zur Morphologie und Biologie der Blüthen. I. **10**, 303—313
— Beiträge zur Morphologie und Biologie der Blüthen. II. . . . . **10**, 395—409
— Beiträge zur Kenntniss des Blühens einheimischer Phanerogamen. I. *Geranium* . . . . . **20**, 526—556
— Beiträge zur Kenntniss des Blühens der einheimischen Phanerogamen. II. *Scleranthus* . . . . . **20**, 580—591
**Schumann, K.,** Ueber afrikanische Ameisenpflanzen . . . . . **9**, 54—72
**Urban, I.,** Ueber die Bestäubungseinrichtungen bei der Büttnerieen-Gattung *Rulingia.* (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **1**, 53—56
— Zur Biologie der einseitswendigen Blüthenstände. (Mit 1 Tafel) . **3**, 406—432
**Ule, E.,** Ueber die Blütheneinrichtungen von *Purpurella cleistopetala*, einer neuen Melastomacee. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13**, 415—420
— Weiteres zur Blütheneinrichtung von *Purpurella cleistopetala* und Verwandten. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 169—178

**Ule, E.,** Ueber die Blütheneinrichtungen von *Dipladenia.* (Mit 1 Tafel) 14, 178–179
— Nachtrag zu dem Aufsatze über die Blütheneinrichtungen von *Dipladenia* . . . . . 14, 233–234
— Ueber Blüthenverschluss bei Bromeliaceen mit Berücksichtigung der ganzen Familie. (Mit 1 Tafel). . . . . 14, 407–422
— Symbiose zwischen *Asclepias curassavica* und einem Schmetterling, nebst Beitrag zu derjenigen zwischen Ameisen und *Cecropia* 15, 385–387
— Ueber Blütheneinrichtungen einiger Aristolochien in Brasilien. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 74–91
— Beitrag zu den Blütheneinrichtungen von *Aristolochia Clematis* L. 16, 236–239
— Weiteres über Bromeliaceen mit Blüthenverschluss und Blütheneinrichtungen dieser Familie. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 346–362
— Verschiedenes über den Einfluss der Thiere auf das Pflanzenleben 18, 122–130
**Wagner, A.,** Zur Anatomie und Biologie der Blüthe von *Strelitzia reginae.* (Mit 1 Tafel und 2 Holzschnitten). . . . . 12, 53–72

## XV. Allgemeine Pflanzengeographie

**Drude, O.,** Ueber die Standortsverhältnisse von *Carex humilis* Leyss. bei Dresden, als Beitrag zur Frage der Bodenstetigkeit . . 5, 286–293
**Ernst, A.,** Biologische Beobachtungen an *Eriodendron anfractuosum* DC. 3, 320–324
**Figdor, W.,** Beitrag zur Kenntniss tropischer Saprophyten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 335–336
**Hoffmann, H.,** Phaenologische Beobachtungen . . . . . 4, 380–389
**Kny, L.,** Ueber die Anpassung von Pflanzen gemässigter Klimate an die Aufnahme tropfbarflüssigen Wassers durch oberirdische Organe . . . . . 4, XXXVI–LXXIV
**Koch, Ludwig,** Ueber die directe Ausnutzung vegetabilischer Reste durch bestimmte chlorophyllhaltige Pflanzen . . . . . 5, 350–364
**Krause, Ernst H. L.,** Ueber das Wachsthum der Mangroven. . . . 3, 240
**Kuckuck, Paul,** Ueber marine Vegetationsbilder. (Mit 1 Tafel) . . 15, 441–447
**Marloth, R.,** Zur Bedeutung der Salz abscheidenden Drüsen der Tamariscineen . . . . . 5, 319–324
**Schenck, H.,** Ueber Structuränderung submers vegetirender Landpflanzen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 2, 481–486
**Simon, S.,** Der Bau des Holzkörpers sommer- und wintergrüner Gewächse und seine biologische Bedeutung. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren) . . . . . 20, 229–249
**Speiser, P.,** Zur Kenntniss der geographischen Verbreitung der Ascomyceten-Gattung *Helminthophana* Peyritsch . . . . . 18, 498–500
**Stockmayer, S.,** Das Leben des Baches (des Wassers überhaupt) . 12, (133)–(141)
**Tavel, F. von,** Die mechanischen Schutzvorrichtungen der Zwiebeln. (Mit 2 Tafeln) . . . . . 5, 438–458
**Thomas, Fr.,** Anpassung der Winterblätter von *Galeobdolon luteum* an die Wärmestrahlung des Erdbodens . . . . . 19, 398–403
**Ule, E.,** *Dipladenia atro-violacea* Müll. Arg. und Begonien als Epiphyten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 15, (79)–(86)
**Volkens, G.,** Zu MARLOTH's Aufsatz „Ueber die Bedeutung der Salz abscheidenden Drüsen der Tamariscineen" . . . . . 5, 434–436
— Ueber Pflanzen mit lackirten Blättern. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 120–140

# XVI. Pflanzengeographie von Deutschland, Floristik.

Bericht über neue und wichtigere Beobachtungen aus dem Jahre 1884. Abgestattet von der Commission für die Flora von Deutschland . . . . . 3, LXXXI—CLXXXI
Desgl. 1885 . . . . . 4, CXXXI—CCLXXVI
Desgl. 1886 . . . . . 5, LXXIX—CLXXX
Desgl. 1887 . . . . . 6, CV—CLXXVI
Desgl. 1888 . . . . . 7, (73)—(153)
Desgl. 1889 . . . . . 8, (101)—(219)
Desgl. 1890 . . . . . 9, (93)—(199)
Desgl. 1891 . . . . . 10, (55)—(176)
Desgl. 1892—1895 . . . . . 17, (1)—(158)
Desgl. 1896—1898 . . . . . 18, (1)—(142)
Desgl. 1899—1901 . . . . . 20, (101)—(280)
**Abromeit, J.,** Preussen. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, LXXXI—LXXXIV
— Preussen. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CVI—CIX

**Abromeit, J.,** Preussen. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (77)—(80)
— Preussen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (105)—(108)
— Preussen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (103)—(107)
— Preussen. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (66)—(69)
**Andrée, Ad.,** *Trifolium elegans* Savi, eine Standortsvarietät von *Trifolium hybridum* L. . . . . 2, 97
**Artzt, A.,** *Achillea nobilis* L., neu für das Königreich Sachsen und *Anthemis tinctoria* L. × *Chrysanthemum inodorum* L. . . . . 3, 299—300
— Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1885) . . 4, CCXXXIV—CCXXXVII
**Ascherson, P.,** Einige Beobachtungen in der Flora der Schweiz . . 3, 316—319
— Märkisch-Posener Gebiet. (Provinzen Posen und Brandenburg, Altmark, Magdeburg) (Florenbericht für 1884) . . . 3, LXXXVI—XCV
— Obersächsisches Gebiet. (Preussische Oberlausitz und Provinz Sachsen [nebst Anhalt] südlich der Elbe und Schwarzen Elster östlich der Wasserscheide zwischen Saale und Mulde.) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, C—CIV
— Märkisch-Posener Gebiet. (Provinzen Posen und Brandenburg, Altmark, Magdeburg.) (Florenbericht für 1885) . . . . 4, CXLIII—CLI
— Obersächsisches Gebiet. (Preussische Oberlausitz und Provinz Sachsen [nebst Anhalt] südlich der Elbe und Schwarzen Elster, östlich der Wasserscheide zwischen Saale und Mulde.) (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CLXII—CLXIV
— Märkisch-Posener Gebiet. (Florenbericht für 1886) . . 5, LXXXVI—LXXXIX
— Berichtigung . . . . . 6, 115
— Ein neues Vorkommen von *Carex aristata* R. Br. in Deutschland 6, 283—293
— Märkisch-Posener Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXI—CXIV
— Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXVIII
— Für das Gesammtgebiet neue muthmasslich verbreitete Formen und Bastarde verbreiteter Phanerogamen. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (75)—(76)

**Ascherson, P.**, Märkisch Posener Gebiet. (Florenbericht für 1888) 7, (82)—(85)
– Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (89)—(90)
– Für das Gesammtgebiet neue, voraussichtlich verbreitete Formen und Bastarde verbreiteter Phanerogamen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (102)—(105)
— Märkisch-Posener Gebiet. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (111)—(114)
— Allgemeines. Für das Gesammtgebiet neue, vermuthlich verbreitete Formen und Bastarde verbreiteter Phanerogamen: systematische Arbeiten, die sich auf mehrere Gebiete beziehen: Neubenennungen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (95)—(102)
— Märkisch-Posener Gebiet. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (110)–(115)
— Allgemeines. Für das Gesammtgebiet neue, vermuthlich verbreitete Formen und Bastarde verbreiteter Phanerogamen; systematische Arbeiten, die sich auf mehrere Gebiete beziehen: Neubenennungen. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (56)—(66)
— Märkisch-Posener Gebiet. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (71)—(76)
— Eine bemerkenswerthe Abänderung der *Sherardia arvensis* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 29—42
— *Erechthites hieracifolius* in Schlesien . . . . . 20, 129—140
— und **Graebner, P.**, Beiträge zur Kenntniss der norddeutschen Flora. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 516—530
— und **Karsch, A.**, Westfalen. (Florenbericht für 1884 und 1885) 4, CLXXII—CLXXVIII
— und **Luerssen, Chr.**, Notiz über das Vorkommen von *Polygonum Raji* Bab. in Deutschland . . . . . 13, 18—20
— und **Magnus, P.**, Die weisse Heidelbeere (*Vaccinium Myrtillus* L. var. *leucocarpum* Hausm.) nicht identisch mit der durch *Sclerotinia baccarum* (Schroet.) Rehm verursachten Sclerotienkrankheit. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 7, 387—400
— und **Uechtritz, R. von**, *Hypericum japonicum* Thunb. (= *gymnanthum* Engelm. et Gray) in Deutschland gefunden. . . . . 3, 63—72
— und **Wünsche, O.**, Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) 5, XCIV—XCVIII
**Beck, G.**, Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1884). . 3, CIV—CLXI
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CCIV—CCVII
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CCVIII—CCXIII
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXXXIV—CXXXVI
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXXXVII—CXXXIX
— Salzburg. (Florenbericht füt 1884—1886) . . . . . 5, CXL—CXLI
**Beck, G., Ritter von Mannagetta**, Nieder-Österreich. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXL—CXLI
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (116)—(119)
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (149)—(150)
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (146)–(149)
— Nieder-Oesterreich. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (102)—(106)
**Beckmann, C.**, *Carex remota* × *canescens* A. Schultz. *Carex Arthuriana* Beckmann et Figert . . . . . 7, 30—33
**Buchenau, Franz**, Eine verkannte deutsche Phanerogame. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . 1, 487—493
— Niedersächsisches Gebiet. (Nordwestdeutsche Tiefebene, von der Elbe bis zur Niederländischen Grenze, vom Fusse der Wesergebirge bis Nordsee, also mit Ausschluss der Floren von

Osnabrück, Hannover, Braunschweig und der Altmark.) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, CXVI—CXVII
**Buchenau, Franz,** Niedersächsisches Gebiet. (Nordwestdeutsche Tiefebene, von der Elbe bis zur niederländischen Grenze, vom Fusse der Wesergebirge bis zur Nordsee, also mit Ausschluss der Floren von Osnabrück, Hannover, Braunschweig und der Altmark.) (Florenbericht für 1885) . . . 4, CLXX—CLXXII
— Niedersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) . . . 5, CV—CVI
— Niedersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . 6, CXXV
— Niedersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (95)—(96)
— Niedersächsisches Gebiet (incl. Helgoland), (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (126)—(128)
— Niedersächsisches Gebiet (excl. Helgoland). (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (128)—(130)
— Niedersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (88)—(89)
**Caspary, R.,** Preussen. (Provinzen Ost- und Westpreusseu.) Florenbericht für 1884 und 1885) . . . . . 4, CXXXIII—CXXXIX
**Čelakovský, L.,** Böhmen. (Florenbericht für 1884) . . . 3, CXXXIX—CXLIII
— Böhmen. (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CXCIV—CXCVIII
— Böhmen. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXXII—CXXVIII
— Über einen Bastard von *Anthemis cotula* L. und *Matricaria inodora* L. (Mit 9 Textfiguren) . . . . . 6, 333—339
— Böhmen. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXXXIII—CXXXVI
— Böhmen. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (109)—(112)
— Böhmen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (143)—(147)
— Böhmen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (141)—(143)
— Böhmen. (Florenbericht für 1891 und 1892) . . . . . 10, (95)—(98)
**Conwentz, H.,** Ueber einen untergegangenen Eibenhorst im Steller Moor bei Hannover . . . . . 13, 402—409
**Dalla-Torre, K. W. v.,** *Dianthus glacialis* var *Buchneri* m., eine unbeschriebene Form aus den Central-Alpen . . . . . 10, 56—57
— und **Sarntheim, L. Graf,** Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXLIII—CXLVI
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1887) . . . 6, CXLVIII—CLI
— — Tirol und Vorarlberg (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (127)—(130)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (168)—(171)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (162)—(166)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (124)—(128)
— und **Th. Schube,** Phanerogamen. (Florenbericht für 1892—1895) 17, (4)—(94)
— — Phanerogamen. (Florenbericht für 1896—1898) . . . . . 18, (3)—(63)
— — Phanerogamen. (Florenbericht für 1899—1901) . . . . . 20, (103)—(172)
**Dietel, P.,** Uredineen und Ustilagineen. (Florenbericht für 1896—1898) 18, (122)—(132)
— Uredineen und Ustilagineen. (Florenbericht für 1899—1901) . 20, (277)—(280)
**Drude, O.,** Ueber die Standortsverhältnisse von *Carex humilis* Leyss. bei Dresden, als Beitrag zur Frage der Bodenstetigkeit . . 5, 286—293
**Engler, A.,** Ueber die pelagischen Diatomeen der Ostsee. Ein Beitrag zur deutschen Flora . . . . . 1, X—XIII
**Fiek, E.,** Schlesien. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, LXXXIX—XCIV
— Schlesien. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXIV—CXVII
— Schlesien. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (85)—(88)
— Schlesien. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (114)—(117)

**Fiek, E.**, Schlesien. (Florenbericht für 1890) . . . . . **9**, (115)—(119)
— Schlesien. (Florenbericht für 1891) . . . . . **10**, (76)—(78)
**Fischer-Benzon, R. v.**, Untersuchungen über die Torfmoore der Provinz Schleswig-Holstein. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . **7**, 378—382
**Frank, B.**, Ueber *Gnomonia erythrostoma*, die Ursache einer jetzt herrschenden Blattkrankheit der Süsskirsche im Altenlande, nebst Bemerkungen über Infection bei blattbewohnenden Ascomyceten der Bäume überhaupt. (Vorläufige Mittheilung) **4**, 200—205
**Freyn, J.**, Oesterreichisches Küstenland. (Görz und Gradiska, Triest und Istrien mit den Quarnerischen Inseln.) (Florenbericht für 1884). . . . . **3**, CLXII—CLXVII
— Oesterreichisches Küstenland. (Görz und Gradiska, Triest und Istrien mit den Quarnerischen Inseln.) (Florenbericht für 1885) . . . . . **4**, CCXXIX—CCXXXIV
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1886) . . **5**, CXLI—CXLIII
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1887) . . . . **6**, CXLVII
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1888) . . . . **7**, (125)—(126)
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1889) . . . . **8**, (166)—(167)
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1890) . . . . **9**, (158)—(162)
— Oesterreichisches Küstenland. (Florenbericht für 1891) . . . . **10**, (122)—(124)
**Fritsch, K.**, Salzburg. (Florenbericht für 1887). . . . . **6**, CXLVI
— Salzburg. (Florenbericht für 1888). . . . . **7**, (122)—(125)
— Salzburg. (Florenbericht für 1889). . . . . **8**, (156)—(158)
— Kärnten. (Florenbericht für 1886—1889) . . . . . **8**, (162)—(164)
— Salzburg. (Florenbericht für 1890) . . . . . **9**, (153)
— Kärnten. (Florenbericht für 1890) . . . . . **9**, (157)
— Salzburg. (Florenbericht für 1891). . . . . **10**, (109)—(114)
— Kärnten. (Florenbericht für 1891) . . . . . **10**, (119)—(120)
**Geisenheyner, L.**, Niederrheinisches Gebiet. (Rheinprovinz und Nassau.) (Florenbericht für 1884) . . . . . **3**, CVIII—CXXII
— Niederrheinisches Gebiet. (Rheinprovinz und Nassau.) (Florenbericht für 1885) . . . . . **4**, CLXXIX—CLXXXIII
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) . . . . . **5**, CIX—CXII
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . **6**, CXXVI—CXXVIII
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1888) . . . . . **7**, (98)—(100)
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1889) . . . . . **8**, (131)—(132)
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1890) . . . . . **9**, (132)—(136)
— Niederrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1891) . . . . . **10**, (90)—(92)
— Bemerkungen zu *Sherardia arvensis*. (Mit Figuren auf einer Tafel) **11**, 413—499
— Kleinere Mittheilungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19**, (140)—(145)
**Glück, Hugo**, Ueber die systematische Stellung und geographische Verbreitung der *Utricularia ochroleuca* R. Hartm. (Mit 1 Tafel) **20**, 141—156
**Graebner, P.**, und **P. Ascherson**, Beiträge zur Kenntniss der norddeutschen Flora. (Mit 1 Tafel) . . . . . **11**, 516—530
**Hackel, E.**, Ueber das Vorkommen von *Calamagrostis phragmitoides* Hartm. in Deutschland . . . . . **1**, 161—162
**Hanausek, T. F.**, Ueber eine neue Form der *Rosa collina* Jacq. . . **1**, 170—171
**Hauck, F.**, Meeresalgen (excl. Diatomaceen). (Florenbericht für 1887) **6**, CLXV—CLXVI
**Haussknecht, C.**, Hercynisches Gebiet. (Thüringen, Flora von Halle a. S., Harz, Braunschweig, Hannöversches Bergland, Kur- und Oberhessen.) (Florenbericht für 1884) . . . . . **3**, CV—CXII

**Haussknecht, C.,** Hercynisches Gebiet. (Thüringen, Flora von Halle a S, Harz, Braunschweig, Hannöversches Bergland, Kur- und Oberhessen.) (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CLXIV–CLXVI
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, XCVIII—CII
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXIX—CXXI
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (90)—(92)
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (120)—(122)
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (123)–(125)
— Hercynisches Gebiet. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (81)—(85)
**Hegelmaier, F.,** Württemberg (mit Hohenzollern). (Florenbericht für 1882—1886). . . . . 5, CXIV–CXVI
— Württemberg mit Hohenzollern. (Florenbericht für 1887 und 1888) . . . . . 7, (103)–(106)
— Württemberg mit Hohenzollern. (Florenbericht für 1889) . . . . 8, (136)–(138)
— Württemberg und Hohenzollern. (Florenbericht für 1890) . . . . 9, (139)
**Hire, Dragutin,** *Coronilla emeroides* Boiss. et Sprunn . . . . . 6, 232—240
**Höck, F.,** Begleitpflanzen der Kiefer in Norddeutschland. . . . . 11, 242—248
— Muthmassliche Gründe für die Verbreitung der Kiefer und ihrer Begleiter in Norddeutschland . . . . . 11, 396–402
**Hoffmann, H.,** Phaenologische Beobachtungen. . . . . 4, 380–399
**Jäggi, J.,** Schweiz. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXLVI—CIL
— Schweiz. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLI–CLIV
— Schweiz. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (130)—(134)
— Schweiz. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (172)–(175)
— Schweiz. (Florenbericht für 1890 und 1891) . . . . . 10, (129)—(135)
**Karsch, A.,** Westfalen. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CVI - CIX
— Westfalen. (Florenbericht für 1887 und 1888) . . . . . 7, (96)–(98)
— Westfalen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (129)–(130)
— Westfalen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (130)–(132)
— und **P. Ascherson,** Westfalen. (Florenbericht für 1884 und 1885) 4, CLXXII—CLXXVIII
**Kirchner, O.,** Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1884) 3, CLXXX–CLXXXI
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1885). . . . . 4, CCLVII–CCLX
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1886). . . . . 5, CLXVII–CLXX
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1887). . . . . 6, CLXII–CLXV
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1888). . . . . 7, (138)–(143)
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1889). . . . . 8, (189)–(192)
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1890). . . . . 9, (177)—(182)
— Süsswasser-Algen. (Florenbericht für 1891). . . . . 10, (145)—(154)
**Klein, L.,** Oberrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1889) . . . 8, (132) - (136)
— Oberrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (137)—(139)
**Krašan, Franz,** Beiträge zur Phanerogamen-Flora von Steiermark . 3, 374—375
— Steiermark. (Florenbericht für 1881—1885). . . . . 4, CCXIV–CCXVII
— Kärnten. (Florenbericht für 1881—1885). . . . . 4, CCXVIII—CCXXV
— Krain. (Florenbericht für 1881—1885) . . . . . 4, CCXXV–CCXXVIII
**Krause, Ernst H. L.,** *Primula fragrans* KEHK. und *P. fragrans* × *acaulis* bei Kiel . . . . . 2, 171—172
— Die Rubi suberecti des mittleren Norddeutschland. . . . . 4, 80–82
— Beschreibung der im mittleren Norddeutschland vorkommenden Waldveilchen . . . . . 5, 24–27
— Ueber die Rubi corylifolii . . . . . 6, 106–108
— Zwei für die deutsche Flora neue Phanerogamen . . . . . 6, 304

**Krause, Ernst H. L.**, Culturversuche mit *Viola holsatica* . . . . . 9, 128
— Historisch-geographische Bedeutung der Begleitpflanzen der Kiefer in Norddeutschland . . . . . 11, 307–311
— Ueber das angebliche Indigenat der *Pinus Mughus* in den Vogesen 12, 236–239
**Kuckuck, P.**, Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . 17, (121)–(123)
— Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1896–1898) 18, (105)–(106)
— Meeresalgen. (Nord- und Ostsee.) (Florenbericht für 1899–1901) 20, (242)
**Lemmermann, E.**, Algen des Süsswassers. (Excl. Bacillariaceen, Characeen und Flagellaten). (Florenbericht für 1899–1901) 20, (243)–(253)
— Peridiniales. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (257)–(263)
**Limpricht, G.**, Laub- und Lebermoose. (Florenbericht für 1884) 3, CLXXIII–CLXXVIII
**Ludwig, F.**, Pilze (incl Mycetozoen und Bakterien). (Florenbericht für 1881–1885) . . . . . 4, CCLX–CCLXXVI
— Pilze. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CLXX–CLXXX
— Pilze. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLXVIII–CLXXVI
— Pilze. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (145)–(153)
— Pilze. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (203)–(219)
— Pilze. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (186)–(199)
— Pilze. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (165)–(176)
**Luerssen, Chr.**, Kritische Bemerkungen über neue Funde seltener deutscher Farne . . . . . 4, 422–432
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1884–1885) . . . . . 4, CCXXXVII–CCLV
— Neue Standorte seltener deutscher Farne . . . . . 5, 101–103
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1886. Mit Nachträgen zu 1884/85) 5, CL–CLX
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLIV–CLVIII
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1888 und 1889) . . . . . 8, (175)–(181)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (166)–(172)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (135)–(140)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . 17, (95)–(101)
— Pteridophyta. (Florenbericht für 1896–1898) . . . . . 18, (61)–(69)
— Pteridophyten. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (173)–(182)
— und **P. Ascherson**, Notiz über das Vorkommen von *Polygonum Raji* Bab. in Deutschland . . . . . 13, 18–20
**Magnus, P.**, Das Auftreten von *Aphanizomenon flos aquae* (L.) Ralfs im Eise bei Berlin . . . . . 1, 129–132
— Characeen. (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, CLXXIX
— Characeen. (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CCLV–CCLVI
— Characeen. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CLXVI–CLXVII
— Characeae. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLXI–CLXII
— Characeae. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (137)
— Ueber die in Europa auf der Gattung *Veronica* auftretenden *Puccinia*-Arten. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 167–174
— Ueber das Auftreten eines *Uromyces* auf *Glycyrrhiza* in der alten und in der neuen Welt. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 377–384
— und **P. Ascherson**, Die weisse Heidelbeere (*Vaccinium Myrtillus* L. var. *leucocarpum* Hausm.) nicht identisch mit der durch *Sclerotinia baccarum* (Schroet.) Rehm verursachten Sclerotienkrankheit. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 7, 387–400
**Marsson, Th.**, Baltisches Gebiet. (Pommern und Mecklenburg.) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, LXXXII–LXXXV

**Marsson, Th.,** Baltisches Gebiet. (Pommern und Mecklenburg.) (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CXXXIX—CXLII
— Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1886). . . . . 5, LXXXIV—LXXXVI
— Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1887). . . . . 6, CIX—CXI
— Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1888). . . . . 7, (81)—(82)
**Mez, K.,** Oberrheinisches Gebiet. (Lothringen, Elsass, Baden, Bayrische Pfalz, Grossherzogthum Hessen [incl. Kr. Frankfurt südlich vom Main].) (Florenbericht für 1884 und 1885) 4, CLXXXIII—CLXXXVII
— Oberrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXII—CXIII
— Oberrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1887) . . . . 6, CXXVIII—CXXX
— Oberrheinisches Gebiet. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (100)—(102)
**Migula, W.,** Characeen. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (188)—(189)
— Characeen. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (176)—(177)
**Minks, A.,** Flechten. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CLXVI—CLXVIII
— Flechten. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (143)—(145)
— Flechten. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (196)—(203)
— Flechten. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (182)—(186)
— Flechten. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (156)—(164)
**Naumann, A.,** Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1889) . 8, (117)—(119)
— Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (119)—(122)
— Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (78)—(81)
**Nobbe, F.,** Ein zweiter Fundort von *Loranthus europaeus* Jacq. in Sachsen. (Briefliche Mittheilung an Herrn P. ASCHERSON) 2, 312—344
**Oborny, Ad.,** Mähren (excl. des Höhenrückens des mähr. Gesenkes.) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, CXLIV—CXLVIII
— Mähren (excl. des Höhenrückens des mährischen Gesenkes.) Florenbericht für 1885). . . . . 4, ICC—CCIII
— Mähren. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXXVII—CXXXIV
— Mähren. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXXXVII—CXXXIX
— Mähren. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (112)—(115)
— Mähren. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (147)—(148)
— Mähren. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (144)—(146)
— Mähren. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (99)—(102)
**Osterwald, K.,** Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1892—1895) . . . . . 17, (105)—(118)
— Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1896—1898). . 18, (70)—(103)
— Lebermoose und Laubmoose. (Florenbericht für 1899—1901). . 20, (183)—(241)
**Palla, E.,** Einige Bemerkungen über *Trichophorum atrichum* und *caespitosum*. . . . . 15, 467—471
**Prahl, P.,** Schleswig-Holstein (incl. Helgoland). (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (125)—(128)
— Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (85)—(87)
— und **C. T. Timm,** Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1887 6, CXXII—CXXIV
— — Schleswig Holstein. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (92)—(95)
— — Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (123)—(126)
**Prantl, K.,** Bayern. (Rechts des Rheines.) (Florenbericht für 1884) 3, CXXII—CXXXIX
— Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1884) . . . . 3, CLXVIII—CLXXII
— Bayern. (Rechts des Rheins.) (Florenbericht für 1885) 4, CLXXXVII—CXCIII
— Bayern. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXVII—CXXII
— Bayern. (Florenbericht für 1887) . . . . . 6, CXXX—CXXXIII
— Bayern. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (106)—(108)

**Reinke, J.,** Die braunen Algen (Fucaceen und Phaeosporeen) der Kieler Bucht . . . . . 6, 11–20
— Einige neue braune und grüne Algen der Kieler Bucht . . . . . 6, 240–241
— Notiz über die Vegetationsverhältnisse in der deutschen Bucht der Nordsee . . . . . 7, 367–369
— Meeres-Algen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1888 und 1889) 8, (192)–(195)
— Die braunen und rothen Algen von Helgoland . . . . . 9, 271–273
— Meeres-Algen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1890) . . . 9, (182)
— Ueber Gäste der Ostseeflora . . . . . 10, 4–12
— Meeres-Algen. Nord- und Ostsee. (Florenbericht für 1891) . . 10, (154)–(155)
**Sarntheim, L. Graf. und K. W. v. Dalla-Torre,** Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CXLIII–CXLVI
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1887) . . 6, CXLVIII–CLI
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (127)–(130)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (168)–(171)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (162)–(166)
— — Tirol und Vorarlberg. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (124)–(128)
**Schmalhausen, J.,** *Vaccinium macrocarpum* Ait., ein neuer Bürger der Flora Deutschlands . . . . . 1, XIV
**Schmidle, W.,** Algen aus dem Gebiet des Oberrheins. (Mit 1 Tafel) 11, 544–555
— Algen des Süsswassers. (Excl. Diatomeen, Characeen und Flagellaten.) (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . 17, (124)–(143)
— Algen des Süsswassers. (Excl. Diatomeen, Characeen und Flagellaten.) (Florenbericht für 1896–1898) . . . . . 18, (107)–(117)
**Schröder, Bruno,** Characeen. (Florenbericht für 1892–1895) . . 17, (119)–(120)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . 17, (144)–(147)
— Characeae. (Florenbericht für 1896–1898) . . . . . 18, (104)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1896–1898) . . . . . 18, (118)–(122)
— Characeen. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (242)
— Bacillariales. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (254)–(256)
**Schube, Th.,** und **K. W. v. Dalla-Torre,** Phanerogamen. (Florenbericht für 1892–1895) . . . . . 17, (4)–(94)
— — Phanerogamen. (Florenbericht für 1896–1898) . . . . . 18, (3)–(63)
— — Phanerogamen. (Florenbericht für 1899–1901) . . . . . 20, (103)–(172)
**Schulz, Aug.,** Ueber die Entwickelungsgeschichte der gegenwärtigen phanerogamen Flora und Pflanzendecke Mitteldeutschlands 20, 54–81
**Spiessen, Freiherr von,** Eine eigenthümliche Varietät der Ackerwinde, *Convolvulus arvensis* L., var. *corolla quinquepartita* . 4, 258
**Staritz, R.,** *Salvinia natans* All. im Herzogthum Anhalt . . . . . 4, 413–414
**Staub, M.,** Kleine pteridophytologische Beiträge . . . . . 5, 220–222
**Straehler, Adolph,** *Cirsium arvense* × *palustre* K. Knaf (*C. Celakovskianum* K. Knaf). Neu für Schlesien . . . . . 12, 290–291
— Eine neue schlesische Rose, *Rosa gallica* × *rubiginosa* f. *umbellata* (*Rosa Scholzii* mihi) . . . . . 14, 224–225
**Timm, C. T.,** Schleswig-Holstein (incl. Lauenburg, Hamburg, Lübeck). (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, CXII–CXV
— Schleswig-Holstein (incl. Lauenburg, Hamburg, Lübeck). (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CLXVI–CLXIX
— Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1886) . . . . . 5, CII–CIV
— und **P. Prahl,** Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1887) 6, CXXII–CXXIV
— — Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (92)–(95)
— — Schleswig-Holstein. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (123)–(126)

**Toni, G. B. de,** Meeres-Algen. Adriatisches Meer. (Florenbericht für 1888 und 1889) . . . . . 8, (195)—(196)
— Meeres-Algen. Adriatisches Meer. (Florenbericht für 1891) . . 10, (156)
**Uechtritz, R. von,** *Cicendia filiformis* Delarbre in der schlesischen Ober-Lausitz . . . . . 2, LXII—LXIV
— *Hypericum mutilum* L. in Deutschland gefunden . . . . . 3, XLI—XLII
— Schlesien. (Preussisch- und Oesterreichisch-Schlesien, excl. Ober-Lausitz) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, XCVI—IC
— Schlesien. (Preussisch- und Oesterreichisch-Schlesien, excl. Ober-Lausitz.) (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CLII—CLXI
— und **P. Ascherson,** *Hypericum japonicum* Thunb. (= *gymnanthum* Engelm. et Gray) in Deutschland gefunden . . . . . 3, 63—72
**Vierhapper, F.,** Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1887) . 6, CXLII - CXLV
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1888) . . . . . 7, (120)—(121)
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (151)—(156)
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (149)—(153)
— Ober-Oesterreich. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (106)—(109)
**Warnstorf, C.,** Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1886) 5, CLX—CLXVI
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1887) . . 6, CLIX—CLXI
— Laub-, Torf- und Lebermoose (Florenbericht für 1888) . . . 7, (134) - (136)
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1889) . . . . 8, (184)—(188)
— Laub-, Torf- und Lebermoose. (Florenbericht für 1890) . . . . 9, (173)—(175)
— Laub-, Torf- und Lebermoose (Florenbericht für 1891) . . . . 10, (140)—(145)
**Weiss, J. E.,** Bayern. (Florenbericht für 1889) . . . . . 8, (138)—(143)
— Bayern. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (139)—(141)
— Bayern. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (93)—(95)
**Wettstein, Richard Ritter von,** Untersuchungen über „*Nigritella angustifolia* Rich." (Mit 1 Tafel). . . . . 7, 306 - 317
— Steiermark. (Florenbericht für 1886—1889). . . . . 8, (159)—(162)
— Krain. (Florenbericht für 1886—1889) . . . . . 8, (164)—(165)
— Steiermark. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (154)—(156)
— Krain. (Florenbericht für 1890) . . . . . 9, (157)—(158)
— Steiermark. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (115) - (118)
— Krain. (Florenbericht für 1891) . . . . . 10, (120—(122)
**Winkelmann, J.,** Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1889) . . 8, (108) - (110)
— Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1890). . . . . 9, (107)—(110)
— Baltisches Gebiet. (Florenbericht für 1891). . . . . 10, (69) - (71)
**Wirtgen, F.** und **H. Wirtgen,** *Carex ventricosa* Curt. in der Rheinprovinz . . . . . 3, 203 - 204
**Wünsche, O.,** Obersächsisches Gebiet. (Königreich Sachsen, einschliesslich der östlich von der Weissen Elster und Weida gelegenen Preussischen, Altenburgischen, Weimarischen und Reussischen Gebiete.) (Florenbericht für 1884) . . . . . 3, C—CIV
— Obersächsisches Gebiet. (Königreich Sachsen, einschliesslich der östlich von der Weissen Elster und Weida gelegenen Preussischen, Altenburgischen, Weimarischen und Reussischen Gebiete.) (Florenbericht für 1885) . . . . . 4, CLXII—CLXIV
— und **P. Ascherson,** Obersächsisches Gebiet. (Florenbericht für 1886) 5, XCIV—XCVIII
**Zahlbruckner, A.,** Flechten. (Florenbericht für 1892 - 1895) . . . 17, (148)—(158)
— Flechten. (Florenbericht für 1896—1898) . . . . . 18, (132)—(142)
— Flechten. (Florenbericht für 1899 - 1901) . . . . . 20, (264)—(276)

## XVII. Pflanzengeographie der übrigen Länder.

**Ambronn, H.**, Liste der von der deutschen Nord-Polar-Expedition am Kingawa-Fjord des Cumberland-Sundes gesammelten Phänerogamen und Gefässkryptogamen . . . . . 2, LXV—LXVII
**Ascherson, P.**, *Utricularia exoleta* R. Br. im westlichen Mittelmeergebiet . . . . . 4, 401–409
**Dammer**, Ueber einige Formen der *Picea excelsa* Lk. in der Umgebung St. Petersburgs . . . . . 1, 360–362
**Figdor, W.**, Beitrag zur Kenntniss tropischer Saprophyten. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 13, 335—336
**Gran, H. H.**, Bemerkungen über das Plankton des Arktischen Meeres 15, 132–166
**Heydrich, F.**, Beiträge zur Kenntniss der Algenflora von Kaiser-Wilhelms-Land. (Deutsch-Neu-Guinea.) (Mit 3 Tafeln und 1 Holzschnitt) . . . . . 10, 458–485
— Vier neue Florideen von Neu-Seeland. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, (75)–(79)
**Karsten, G.**, Ueber die Mangrovevegetation im malayischen Archipel. (Vorläufige Mittheilung) (Mit 1 Tafel). . . . . 8, (48)–(56)
— Notizen über einige amerikanische Pflanzen. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren) . . . . . 15, 10—16
**Körnicke, Fr.**, Bemerkungen über den Flachs des heutigen und alten Aegyptens . . . . . 6, 380–384
**Kuhn, M.**, Ueber Farne und Charen von der Insel Socotra. (Mit 7 Textfiguren) . . . . . 1, 238—243
**Lagerheim, G. de**, Die Schneeflora des Pichincha. Ein Beitrag zur Kenntniss der nivalen Algen und Pilze. (Mit 2 Tafel). . . 10, 517–534
**Magnus, P.**, Ueber eine besondere geographische Varietät der *Najas graminea* Del. und deren Auftreten in England . . . . . 1, 521—524
— Ueber die in Europa auf der Gattung *Veronica* auftretenden *Puccinia*-Arten. (Mit 1 Tafel). . . . . 8, 167–174
— Ueber das Auftreten eines *Uromyces* auf *Glycyrrhiza* in der alten und in der neuen Welt. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 377–384
— Ueber einige von Herrn Professor G. SCHWEINFURTH in der italienischen Colonie Eritrea gesammelte Uredineen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 43–49
— Ueber einige in Südamerika auf *Berberis*-Arten wachsende Uredineen. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur) . . . . . 10, 319–326
— Beitrag zur Kenntniss einiger parasitischer Pilze des Mittelmeergebiets. (Mit 1 Tafel) . . . . . 12, 84–88
— Ueber einige von J. BORNMÜLLER im Jahre 1900 auf den canarischen Inseln gesammelte Uredineen. (Mit 2 Tafeln) . . . 19, 292–300
**Massalongo, C.**, und **H. Ross**, Ueber sicilianische Cecidien. (Mit 1 Tafel) . . . . . 16, 402–406
**Möbius, M.**, Ueber einige brasilianische Algen. (Mit 1 Tafel) . . . 10, 17—26
— Beitrag zur Kenntniss der Algenflora Javas. (Mit 2 Tafeln) . . . 11, 118–139
**Müller, Otto**, Bacillariaceen aus Java. I. (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 318–331
**Pax, F.**, und **S. Schönland**, Ueber eine in Südafrika vorkommende Art der Gattung *Callitriche*. (Mit Holzschnitt) . . . . . 11, 26—28
**Philippi, R. A.**, Ueber einige chilenische Pflanzengattungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 115–119

**Reiche, Karl**, Zur Kenntniss von *Gomortega nitida* R. et Pav. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 225–233
**Reichenbach fil., H. G.**, Orchideae coll. primae a. cl. SINTENIS in Puerto-Rico lectae . . . . . **3**, 274–280
**Reinsch, P. F.**, Species et genera nova Algarum ex insula Georgia australi . . . . . **6**, 144–156
**Rimbach, A.**, Jahresperiode tropisch-andiner Zwiebelpflanzen . . . . **13**, 88–93
— Zur Kenntniss von *Stenomesson aurantiacum* Herb. . . . . **14**, 372–374
**Ross, Hermann**, Eine botanische Excursion nach den Inseln Lampedusa und Linosa . . . . . **2**, 344–349
— und **C. Massalongo**, Ueber sicilianische Cecidien. (Mit 1 Tafel) **16**, 402–406
**Schmalhausen, J.**, Neue Pflanzenarten aus dem Kaukasus. (Mit 2 Tafeln) **10**, 284–294
**Schönland, S.**, und **F. Pax**, Ueber eine in Südafrika vorkommende Art der Gattung *Callitriche*. (Mit Holzschnitt) . . . . . **11**, 26–28
**Schumann, K.**, Ueber afrikanische Ameisenpflanzen . . . . . **9**, 54–72
**Schweinfurth, G.**, Neue Beiträge zur Flora des alten Aegyptens. (Briefliche Mittheilung an Herrn P. ASCHERSON). . . . . **1**, 544–546
— Ueber Pflanzenreste aus altägyptischen Gräbern. . . . . **2**, 351–371
**Taubert, P.**, Ueber das Vorkommen der Gattung *Physostigma* in Ostafrika und einige morphologische Eigenthümlichkeiten derselben. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **12**, 79–83
**Ule, E.**, *Dipladenia atro-violacea* Müll.-Arg. und Begonien als Epiphyten. (Mit 1 Tafel) . . . . . **15**, (79)–(86)
— Ueber Standortsanpassungen einiger Utricularien in Brasilien. (Mit 1 Tafel) . . . . . **16**, 308–314
— Verschiedene Beobachtungen vom Gebiet der baumbewohnenden *Utricularia*. (Mit 1 Holzschnitt). . . . . **18**, 249–260
**Urban, I.**, *Trematosperma*, novum genus Somalense . . . . . **1**, 182–183
**Warburg, O.**, Ueber Verbreitung, Systematik und Verwerthung der polynesischen Steinnuss-Palmen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **14**, 133–144
**Wettstein, Richard von**, Untersuchungen über „*Nigritella angustifolia* Rich." (Mit 1 Tafel) . . . . . **7**, 306–317
**Willkomm, M.**, *Umbilicus Winkleri*, ein neuer Bürger der europäischen Flora . . . . . **1**, 268–270
**Wittmack, L.**, Unsere jetzige Kenntniss vorgeschichtlicher Samen **4**, XXXI–XXXV
– Die Heimath der Bohnen und der Kürbisse . . . . . **6**, 374–380

## XVIII. Palaeophytologie.

**Buchwald, J.** und **L. Wittmack**, Pflanzenreste aus der Hünenburg bei Rinteln a. d. Weser und eine verbesserte Methode zur Herstellung von Schnitten durch verkohlte Hölzer. (Mit 1 Tafel) **20**, 21–31
**Conwentz, H.**, Die Bernsteinfichte. (Vorläufige Mittheilung) . . . . **4**, 375–377
— Ueber Thyllen und Thyllen-ähnliche Bildungen, vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. . . . . **7**, (34)–(40)
— Ueber einen untergegangenen Eichenhorst im Steller Moor bei Hannover . . . . . **13**, 402–409

**Fischer-Benzon, R. v.**, Untersuchungen über die Torfmoore der Provinz Schleswig-Holstein. (Vorläufige Mittheilung) . . . . . 7, 378–382
**Foslie, M.**, Die Systematik der Melobesieae. Eine Berichtigung . . 18, 239–241
**Heydrich, F.**, Eine systematische Skizze fossiler Melobesieae . . . . 18, 79–83
**Potonié, H.**, Der äussere Bau der Blätter von *Annularia stellata* (Schlotheim) Wood mit Ausblicken auf *Equisetites zeaeformis* (Schlotheim) Andrä und auf die Blätter von *Calamites varians* Sternberg. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 10, 561–568
— Anatomie der beiden „Male“ auf dem unteren Wangenpaar und der beiden Seitennärbchen der Blattnarbe des Lepidodendreen-Blattpolsters. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 319–326
— Die Zugehörigkeit von *Halonia*. (Mit 3 Figuren auf einer Tafel) 11, 448–493
— Ueber die Stellung der Sphenophyllaceen im System. (Mit 3 Holzschnitten) . . . . . 12, 97–100
— Die Beziehung zwischen dem echt-gabeligen und dem fiederigen Wedel-Aufbau der Farne. (Mit 3 Zinkographien) . . . . . 13, 241–257
**Weberbauer, A.**, Ueber die fossilen Nymphaeaceen-Gattungen *Holopleura* Caspary und *Cratopleura* Weber und ihre Beziehungen zu der recenten Gattung *Brasenia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . 11, 366–374
**Wittmack, L.**, Unsere jetzige Kenntniss vorgeschichtlicher Samen 4, XXXI–XXXV
— und **J. Buchwald**, Pflanzenreste aus der Hünenburg bei Rinteln a. d. Weser und eine verbesserte Methode zur Herstellung von Schnitten durch verkohlte Hölzer. (Mit 1 Tafel) . . . 20, 21–31

## XIX. Thierische Gallen und anderweitige Krankheiten (ausser den von Pilzen bedingten).

**Andrée, Adolf**, Salzabscheidungen durch die Blätter. . . . . 3, 313–316
**Feinberg, L.**, Ueber den Erreger der Kohlhernie (*Plasmodiophora Brassicae* Woronin) . . . . . 19, 533–536
**Frank, B.**, Ueber das Wurzelälchen und die durch dasselbe verursachten Beschädigungen der Pflanzen. . . . . 2, 145–157
— Berichtigung der Angriffe des Herrn C. MÜLLER . . . . . 2, 333–334
**Hartwich, C.**, Ueber Gerbstoffkugeln und Ligninkörper in der Nahrungsschicht der *Infectoria*-Gallen. (Mit 1 Tafel) . . . 3, 146–150
**Heinricher, E.**, Ueber massenhaftes Auftreten von Krystalloiden in Laubtrieben der Kartoffelpflanze. (Mit 2 Holzschnitten) . . 9, 287–291
**Lagerheim, G. de**, Einige neue Acarocecidien und Acarodomatien. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 10, 611–619
**Massalongo, C.**, und **H. Ross**, Ueber sicilianische Cecidien. (Mit 1 Tafel) 16, 402–406
**Molisch, Hans**, Ueber die Panachüre des Kohls . . . . . 19, 32–34
**Müller, C.**, Bemerkungen zu meiner Dissertation und deren Abdruck in THIEL's landwirthschaftlichen Jahrbüchern. . . . . 2, 221–233
**Ross, H.**, und **C. Massalongo**, Ueber sicilianische Cecidien. (Mit 1 Tafel) 16, 402–406
**Soraner, Paul**, Wirkungen künstlicher Fröste. . . . . 2, XXII–XXV
— Ueber Intumescenzen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 17, 456–460
— Intumescenzen an Blüthen. (Mit 1 Holzschnitt). . . . . 19, 115–118

**Thomas, Friedr.,** Eine Bemerkung zu JULIUS SACHS' physiologischen Notizen, den Fundamentalsatz der Cecidiologie betreffend . **16,** 72—74
**Tischler, G.,** Ueber *Heterodera*-Gallen an den Wurzeln von *Circaea lutetiana* L. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur) . . . . . **19,** (95)—(107)
**Tschirch, A.,** Ueber durch *Astegopteryx*, eine neue Aphidengattung, erzeugte Zoocecidien auf *Styrax Benzoin* Dryand. (Mit 1 Tafel) **8,** 48—53
**Zimmermann, A.,** Ueber die Chromatophoren in panachirten Blätteru. Vorläufige Mittheilung) . . . . . **8,** 95—97

## XX. Teratologie.

**Behr, Arnold,** Gabelung der Blätter bei einheimischen Farnen . . . **13,** 34—35
**Buchenau, Franz,** Doppelspreitige Laubblätter. (Mit 1 Tafel) . . . **6,** 179—186
— Abnorme Blattbildungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **9,** 326—332
**Bucherer, Emil,** Ueber Prolification und Phyllodie bei *Geum rivale*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **10,** 571—576
**Čelakovský, L. J.,** Eine merkwürdige Culturform von *Philadelphus*. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **15,** 448—456
**Dingler, Hermann,** Ueber abnorme Ausbildungen des Grasstammes. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . **14,** 295—300
**Eichler, A. W.,** Bildungsabweichungen bei einer Zingiberaceenblüthe. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **2,** 417—419
— Verdoppelung der Blattspreite bei *Michelia Champaca* L, nebst Bemerkungen über verwandte Bildungen. (Mit 1 Tafel) . . **4,** 37—41
**Geisenheyner, L.,** Ueber Formen von *Polygonatum multiflorum* All. und Auftreten von Polygamie. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13,** 78—82
— Eine eigenartige Monstrosität von *Polypodium vulgare* L. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . **14,** (72)—(75)
— Einige Beobachtungen an einheimischen Farnen. . . . . **16,** (64)—(72)
— Kleinere Mittheilungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **19,** (140)—(145)
**Goebel, K.,** Ueber künstliche Vergrünung der Sporophylle von *Onoclea Struthiopteris* Hoffm. . . . . **5,** LXIX—LXXIV
**Hanausek, T. F.,** Ueber Blüthendurchwachsungen von *Picris hieracioides* L. (Mit 3 Textfiguren) . . . . . **1,** 425—428
— Ueber symmetrische und polyembryonische Samen von *Coffea arabica* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . **13,** 73—78
**Hegelmaier, F.,** Ueber einen neuen Fall von habitueller Polyembryonie **19,** 488—499
**Hildebrand, Friedrich,** Ueber einige abweichende Birnbildungen. (Mit 1 Tafel) . . . . . **3,** 1—3
— Ueber Bildung von Laubsprossen aus Blüthensprossen bei *Opuntia*. (Mit 1 Tafel) . . . . . **6,** 109—112
— Ueber einige plötzliche Umänderungen an Pflanzen . . . . . **9,** 214—217
— Ueber einige Variationen an Blüthen. (Mit 2 Figuren auf einer Tafel) **11,** 476—480
**Jännicke, W.,** Gekeimte Samen in Früchten von *Impatiens longicornis* Wall. . . . . **7,** 318
— Ueber abnorm ausgebildete Rebenblätter. (Mit 1 Tafel) . . . . . **8,** 145—147
— Bildungsabweichungen an Weigelien. (Mit 1 Tafel) . . . . . **9,** 266—270

**Klebahn, H.,** Zur Entwickelungsgeschichte der Zwangsdrehungen. Im Anschluss an einen gedrehten Stengel von *Galium Mollugo* L. (Mit 1 Tafel) . . . . . 6, 316—353
**Klein, Julius,** Staminodienartige Bildungen bei *Dentaria bulbifera.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 421-428
**Kohl, F. G.,** Zur Diagnose der *Aconitum*-Blüthe. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren) . . . . . 5, 345—349
**Kronfeld,** Ueber vergrünte Blüthen von *Typha minima.* . . . . . 7, (41)
**Müller, Fritz.** Eine zweizählige Blume von *Hedychium.* (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 3, 114—115
— Endständige Zingiberaceenblüthe. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 3, 121—123
— Nebenspreiten an Blättern einer *Begonia.* (Mit 1 Holzschnitt) . . 5, 44—47
— Zweimännige Zingiberaceenblume. (Mit 2 Holzschnitten) . . . . . 6, 95—100
— Abweichend gebildete Blumen von *Marica.* (Mit 4 Textfiguren) . 7, 197—200
— Geradläufige Samenanlagen von *Hohenbergia.* (Mit 1 Tafel) . . . 11, 76—79
— Die *Tillandsia augusta* der Flora fluminensis (Mit 1 Holzschnitt) 10, 447—451
**Pax, Ferdinand,** Ueber eine eigenthümliche Form der *Salvia pratensis.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 10, 37—42
**Philippi, R. A.,** Eine Wurzel direct in ein Blatt verwandelt. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 19, 95-97
**Richter, Paul** (Lübben), Ueber Missbildungen an den Blüthenköpfen der Sonnenblume. (Mit 1 Tafel). . . . . 8, 231—233
**Sadebeck, R.,** Ein bemerkenswerther Fall der Gabelung der Blätter des *Asplenium viride* Huds. . . . . 12, 345—350
**Sorauer, Paul,** Abnorme Blüthenfüllung . . . . . 4, LXXV—LXXVIII
**Tretjakow, S.,** Die Betheiligung der Antipoden in Fällen der Polyembryonie bei *Allium odoratum* L (Mit 1 Tafel) . . . . . 13, 13-17
**Vries, Hugo de,** Ueber die Erblichkeit der Zwangsdrehung. (Mit 1 Tafel) . . . . . 7, 291—298
— Eine Methode, Zwangsdrehungen aufzusuchen. (Mit 1 Tafel). . . 12, 25-39
**Weberbauer, A.,** Ueber Bildungsabweichungen in den Blüthenständen einer Eiche. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 194—199
**Wehmer, C.,** Ueber einige abnorme Lindeninflorescenzen. (Mit 1 Tafel) 9, 313-326
**Wettstein, Richard von,** Zur Morphologie der Staminodien von *Parnassia palustris.* (Mit 1 Tafel) . . . . . 8, 301-309
**Winkler, Hans,** Ueber die nachträgliche Umwandlung von Blüthenblättern und Narben in Laubblätter. (Mit 1 Tafel) . . . . 20, 491-501
**Wittmack, L.,** Ueber eine durchwachsene Birne und die Natur der Pomaceenfrucht. (Mit 2 Holzschnitten). . . . . 2, 420—428
**Zimmermann, A.,** Ueber zwei abnorme Embryonen von *Vicia Faba.* (Mit Holzschnitt) . . . . . 11, 18—20

# XXI. Angewandte Botanik

## (Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau, Technik, pharmazeutische Botanik).

**Beauvais, Joseph** (Moskau), Ueber den anatomischen Bau von *Grindelia robusta* . . . . . 6, 403–404
**Buchwald, J., und L. Wittmack,** Die Unterscheidung der Mandeln von ähnlichen Samen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 584–595
**Hanausek, T. F.,** Die Raphiafaser. (Mit 1 Tafel) . . . . . 3, 152–158
— Ueber die Gummizellen der Tarihülsen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, (77)–(82)
— Einige Bemerkungen zu R. SADEBECK, Ueber die südamerikanischen Piassave-Arten . . . . . 20, (83)–(84)
**Hoffmeister, Camill,** Ueber ein Amygdalusgummi. (Mit 1 Tafel). . 16, 239–242
**Höhnel, Franz von,** Ueber das Material, welches zur Bildung des arabischen Gummis in der Pflanze dient . . . . . 6, 156–159
**Körnicke, Fr.,** Bemerkungen über den Flachs des heutigen und alten Aegyptens . . . . . 6, 380–384
**Lewin, L.,** Ueber *Anhalonium Lewinii* und andere giftige Cacteen. . 12, 283–290
**Löw, Imm.,** Teakholz und Jute schon im classischen Alterthum bekannt . . . . . 19, 127–128
**Meyer, A.,** Ueber das Suberin des Korkes von *Quercus Suber* . . 1, XXIX–XXX
**Nestler, A.,** Ueber das Vorkommen von Pilzen in Wachholderbeeren. (Mit 1 Tafel) . . . . . 17, 320–325
— Der direkte Nachweis des Cumarins und Theïns durch Sublimation. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 350–361
**Sadebeck, R.,** Ueber die südamerikanischen Piassavearten. (Vorläufige Mittheilung) (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 383–395
**Suchsland, Emil,** Ueber Tabaksfermentation. (Vorläufige Mittheilung) 9, 79–81
**Tschirch, A.,** Ueber die Inhaltsstoffe der Zellen des Arillus von *Myristica fragrans* Houtt. (Vorläufige Mittheilung) . . . . 6, 138–141
**Warburg, O.,** Ueber Verbreitung, Systematik und Verwerthung der polynesischen Steinnuss-Palmen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 14, 133–144
— Geschichte und Entwickelung der angewandten Botanik. Referat, erstattet für die botanische Section der Deutschen Naturforscher-Versammlung am 26. September 1901. . . . . 19, (153)–(183)
**Wittmack, L.,** Ueber die Inconsequenz der Nomenclatur landwirthschaftlicher und gärtnerischer Pflanzen . . . . . 2, LV–LVII
— Ueber essbare Eicheln . . . . . 2, LX
— Ueber eine neue Gerstenvarietät . . . . . 2, LXI
— Die Heimath der Bohnen und der Kürbisse. . . . . 6, 374–380
— und **J. Buchwald,** Die Unterscheidung der Mandeln von ähnlichen Samen. (Mit 1 Tafel) . . . . . 19, 584–595

## XXII. Instrumente und Präparationsmethoden.

**Baranetzky, J.**, Ein neuer Registrirapparat. (Mit 1 Tafel) . . . . 17, 190—194
**Bay, J. Christian**, Eine neue Infectionsnadel für mykologische Studien. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 12, 1—3
**Buchwald, J.**, und **L. Wittmack**, Pflanzenreste aus der Hünenburg bei Rinteln a. d. Weser und eine verbesserte Methode zur Herstellung von Schnitten durch verkohlte Hölzer. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 21—31
**Czapek, F.**, Ein Thermostat für Klinostatenversuche. (Mit 1 Tafel) 18, 131—135
**Diakonow, N. W.**, Ein neues Gefäss zum Cultiviren der niederen Organismen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 6, 52—54
— Eine neue Inficirungsmethode. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 6, 120—124
**Klein, L.**, Ein neues Excursionsmikroskop . . . . . 6, XCVII—XCVIII
**Kohl, F. G.**, Ein neuer Apparat zur Demonstration von Wachsthums- und Plasmolyse-Erscheinungen. Ein photographisches Auxanometer. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 208—212
**Meyer, Arthur**, Chloralkarmin zur Färbung der Zellkerne der Pollenkörner . . . . . 10, 363
**Müller, Otto**, Bemerkungen zu einem nach meinen Angaben angefertigten Modell einer *Pinnularia*. (Mit 1 Holzschnitt) . . 16, 291—296
**Pfeffer, W.**, Ein Zimmer mit constanten Temperaturen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 13, 49—54
**Pfitzer, E.**, Ueber ein Härtung und Färbung vereinigendes Verfahren für die Untersuchung des plasmatischen Zellleibs . . . . . 1, 44—47
— Ueber eine Einbettungsmethode für entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen . . . . . 5, LXV—LXVIII
**Schumann, K.**, Das Gonioskop, ein Apparat zur Bestimmung der Divergenzwinkel. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . . 11, 248—250
**Tschirch, A.**, Der Quarzspektrograph und einige damit vorgenommene Untersuchungen von Pflanzenfarbstoffen. (Mit 2 Tafeln). . 14, 76—94
**Vöchting, Hermann**, Ein Dynamometer zum Gebrauch am Klinostat. (Mit 2 Textfiguren) . . . . . 6, 280—282
**Vries, Hugo de**, Eine Methode zur Herstellung farbloser Spirituspräparate . . . . . 7, 298—301
**Wittmack, L.**, und **J. Buchwald**, Pflanzenreste aus der Hünenburg bei Rinteln a. d. Weser und eine verbesserte Methode zur Herstellung von Schnitten durch verkohlte Hölzer. (Mit 1 Tafel) . . . . . 20, 21—31
**Wortmann, Julius**, Ein neuer Klinostat. (Mit 1 Tafel) . . . . . 4, 245—248
**Zacharias, E.**, Ueber einige mikrochemische Untersuchungsmethoden. (Mit 1 Textfigur) . . . . . 14, 270—280

# XXIII. Geschichte der Botanik. Nachrufe.

## 1. Nach den Verfassern geordnet.


**Abromeit, Joh.,** Carl Julius Adolph Scharlok . . . . . 18, (153)–(157)
**Appel, Otto,** Paul Knuth . . . . . 18, (162)—(170)
**Ascherson, P.,** Heinrich Robert Goeppert . . . . . 2, 180–182
— Forskal über die Metamorphose der Pflanze . . . . . 2, 293–297
— Ludwig Freiherr von Hohenbühel-Heufler . . . . . 3, XIV—XVI
— Edmond Boissier . . . . . 4, XIII—XVI
— Rudolf von Uechtritz . . . . . 5, XXXVIII—XLI
— K. J. Maximowicz . . . . . 9, (11)–(15)
— Th. Marsson . . . . . 10, (33)—(33)
— A. Karsch . . . . . 10, (35)—(39)
— Franz Peck . . . . . 11, (32)—(34)
— Adolf Winkler . . . . . 12, (11)—(13)
— Max Kuhn . . . . . 13, (43)–(47)
**Askenasy, E.,** Hermann Theodor Geyler . . . . . 7, (9)–(11)
**Beck, G.,** Heinrich Wilhelm Reichardt . . . . . 3, XVII—XIX
**Buchenau, Franz,** Karl Nöldeke . . . . . 16, (37)—(43)
— Karl Beckmann . . . . . 16, (58)—(60)
**Büsgen, M.,** C. Fr. Ferdinand Senft . . . . . 11, (44)—(45)
**Čelakovský, L. J.,** Karl Polák . . . . . 18, (179)—(183)
**Chodat, R.,** Johann Müller . . . . . 14, (55)–(65)
**Cohn, Ferdinand,** Leopold Just . . . . . 10, (6)–(10)
— Nathanael Pringsheim. (Mit Bildniss) . . . . . 13, (10)–(33)
**Diels, L.,** Adrien Franchet . . . . . 18, (157)—(161)
**Drude, O.,** August Schenck. (Mit Bildniss) . . . . . 9, (15)—(26)
**Dufour, J.,** J. B. Schnetzler . . . . . 15, (9)–(12)
**Engler, A.,** Karl Prantl . . . . . 11, (34)–(39)
— Alphonse de Candolle . . . . . 11, (46)—(61)
**Falkenberg, P.,** Friedridh Schmitz . . . . . 13, (47)—(53)
**Farlow, W. G.** (Cambridge, Mass.), Asa Gray . . . . . 6, XXXI—XXXVIII
**Förster, F.,** Ludwig Eyrich . . . . . 10, (53)—(54)
**Gilg, E.,** Julien Vesque . . . . . 13, (59)–(66)
**Haberlandt, G.,** Hubert Leitgeb . . . . . 6, XXXIX—XLIV
**Heinricher, E.,** Johann Peyritsch . . . . . 7, (12)—(20)
**Hoffmann, O.,** W. Vatke . . . . . 7, (21)—(24)
**Holtermann, Carl,** Axel Blytt . . . . . 17, (225)—(230)
— Karl Dufft . . . . . 19, (39)
**Jack, Joseph B.,** Carl Moritz Gottsche . . . . . 11, (12)—(27)
— Ernst Stizenberger. (Mit Bildniss) . . . . . 14, (37)—(49)
**Ihne, Egon,** und **J. Schroeter,** Hermann Hoffmann . . . . . 10, (11)—(27)
**Karsten, G.,** Robert Hegler . . . . . 19, (36)—(38)
**Koehne, E.,** Eduard Eggers . . . . . 13, (54)–(55)
**Krüger, Friedrich,** Albert Bernhard Frank . . . . . 19, (10)–(36)
**Lakowitz, C.** (Danzig), Franz Carl Hellwig . . . . . 8, (12)—(17)
**Lindau, G.,** Felix von Thümen . . . . . 11, (28)–(30)
**Loesener, Th.,** Paul Taubert . . . . . 15, (35)—(40)

Loew, E., Fritz Müller . . . . . 15, (12)—(29)
— Emil Schmidt . . . . . 16, (17)—(22)
Löw, Imm., Teakholz und Jute schon im classischen Alterthum bekannt 19, 127—128
Magnus, P., Julius Münter . . . . . 3, VIII—XI
— L. R. Tulasne . . . . . 4, IX—XII
— Georg Winter . . . . . 5, L—LIV
— Joseph Schroeter . . . . . 13, (34)—(42)
— G. Sennholz . . . . . 13, (55)—(58)
— Maxime Cornu . . . . . 19, (47)—(53)
**Mattirolo, Oreste, und S. Schwendener,** Teodoro Caruel . . 17, (201)—(210)
**Möbius, M.,** Wilhelm Jännicke . . . . . 11, (40)—(43)
**Molisch, Hans,** G. Adolf Weiss . . . . . 12, (28)—(34)
**Müller, Fr.,** Otto Böckeler . . . . . 17, (211)—(218)
**Nordhausen, M.,** Fritz Kuhla . . . . . 17, (218)—(220)
**Orth, Albert,** Hermann Hellriegel . . . . . 14, (25)—(37)
**Pax, F.,** Carl Felsmann . . . . . 11, (30)—(32)
**Perring, W.,** Karl von Effner . . . . . 3, XII—XIII
**Petersen, O. G.,** Johan Martin Christian Lange . . . . . 17, (168)—(171)
**Pfitzer, E.,** Robert Caspary . . . . . 6, XXVII—XXXI
**Potonié, Henri,** J. G. Bornemann . . . . . 15, (29)—(34)
**Pringsheim, N.,** Jean Baptiste Boussingault als Pflanzenphysiologe . . . . . 5, IX—XXXIII
**Rees, M.,** Anton de Bary. (Mit Bildniss) . . . . . 6, VIII—XXVI
**Regel, Robert von,** J. Th. Schmalhausen . . . . . 12, (34)—(39)
**Reinhardt, M. O.,** Heinrich Gustav Krabbe . . . . . 14, (49)—(55)
**Rosen, Felix.** Ferdinand Cohn . . . . . 17, (172)—(201)
**Schenck, H.,** A. F. Wilhelm Schimper. (Mit Bildniss) . . . . 19, (54)—(70)
**Schroeter, J. und Egon Ihne,** Hermann Hoffmann . . . . . 10, (11)—(27)
**Schröter, C.,** Carl Eduard Cramer . . . . . 20, (28)—(43)
**Schube, Th.,** Adolf Strähler . . . . . 15, (41)—(43)
— Emil Fiek . . . . . 16, (12)—(17)
**Schumann, K.,** A. W. Eichler . . . . . 5, XXXIII—XXXVII
**Schwendener, S.,** Carl Wilhelm von Nägeli. (Mit Bildniss) 9, (26)—(42)
— und **Oreste Mattirolo.** Teodoro Caruel . . . . . 17, (201)—(210)
**Tanfiljew, G.,** Ssergei Iwanowitsch Korschinsky . . . . 19, (40)—(47)
**Tschirch, A.,** Julius Wilhelm Albert Wigand . . . . . 5, XLI—LI
**Tubeuf, C. von.** R. Hartig . . . . . 20, (8)—(28)
**Urban, Ign.,** George Engelmann . . . . . 2, XII—XV
— George Bentham . . . . . 2, XVI—XXI
— Sereno Watson . . . . . 10, (33)—(35)
— Leopold Krug . . . . . 16, (23)—(37)
**Vries, Hugo de,** W. F. R. Suringar . . . . . 17, (220)—(224)
**Warburg, O.,** Ferdinand von Müller . . . . . 15, (56)—(70)
**Wettstein, R. von,** Carl Richter . . . . . 10, (27)—(30)
— Heinrich Moritz Willkomm . . . . . 14, (13)—(25)
— Anton Kerner von Marilaun . . . . . 16, (43)—(58)
**Wilhelm, K.,** Josef Boehm. (Mit Bildniss) . . . . . 12, (14)—(28)
— Hugo Zukal. (Mit Bildniss) . . . . . 18, (171)—(178)
**Wille, N.,** Fredrik Christian Schübeler . . . . . 10, (44)—(52)
**Winkelmann, J.,** Carl Seehaus . . . . . 10, (39)—(43)
**Winkler, C.,** A. F. Batalin. Nach dem Russischen des Herrn Akademikers J. S. Korshinsky . . . . . 15, (43)—(46)
— Edmund Russow . . . . . 15, (46)—(55)

## 2. Nach den Botanikern geordnet, über die Nachrufe erschienen sind.

**Bary, Anton de.** Von M. REES. (Mit Bildniss) . . . . . 6, VIII—XXVI
**Batalin, A. F.** Von C. WINKLER. Nach dem Russischen des Herrn Akademikers J. S. KORSHINSKY . . . . . 15, (43)—(46)
**Beckmann, Karl.** Von FRANZ BUCHENAU . . . . . 16, (58)—(60)
**Bentham, George.** Von I. UBBAN . . . . . 2, XVI—XXI
**Blytt, Axel.** Von CARL HOLTERMANN . . . . . 17, (225)—(230)
**Böckeler, Otto.** Von FR. MÜLLER . . . . . 17, (214)—(218)
**Boehm, Josef.** Von K. WILHELM. (Mit Bildniss) . . . . . 12, (14)—(28)
**Boissier, Edmond.** Von P. ASCHERSON . . . . . 4, XIII—XVI
**Bornemann, J. G.** Von HENRI POTONIÉ . . . . . 15, (29)—(34)
**Boussingault, Jean Baptiste.** Von N. PRINGSHEIM . . . . . 5, IX—XXXIII
**Candolle, Alphonse de.** Von A. ENGLER . . . . . 11, (46)—(61)
**Carnel, Teodoro.** Von ORESTE MATTIROLO und S. SCHWENDENER . . . . . 17, (201)—(210)
**Caspary, Robert.** Von E. PFITZER . . . . . 6, XXVII—XXXI
**Cohn, Ferdinand.** Von FELIX ROSEN . . . . . 17, (172)—(201)
**Cornu, Maxime.** Von P. MAGNUS . . . . . 19, (47)—(53)
**Cramer, Carl Eduard.** Von C SCHRÖTER . . . . . 20, (28)—(43)
**Dufft, Karl.** Von CARL HOLTERMANN . . . . . 19, (39)
**Effner, Karl von.** Von W. PERRING . . . . . 3, XII—XIII
**Eggers, Eduard.** Von E KOEHNE . . . . . 13, (54)—(55)
**Eichler, A. W.** Von K. SCHUMANN . . . . . 5, XXXIII—XXXVII
**Engelmann, George.** Von I URBAN . . . . . 2, XII—XV
**Eyrich, Ludwig.** Von F. FÖRSTER . . . . . 10, (53)—54)
**Felsmann, Carl.** Von F. PAX . . . . . 11, (30)—(32)
**Fick, Emil.** Von TH. SCHUBE . . . . . 16, (12)—(17)
**Franchet, Adrien.** Von L. DIELS . . . . . 18, (157)—(161)
**Frank, Albert Bernhard.** Von FRIEDRICH KRÜGER . . . . . 19, (10)—(36)
**Geyler, Hermann Theodor.** Von E. ASKENASY . . . . . 7, (9)—(11)
**Goeppert, Heinrich Robert.** Von P. ASCHERSON . . . . . 2, 180—182
**Gottsche, Carl Moritz.** Von JOSEPH B. JACK . . . . . 11, (12)—(27)
**Gray, Asa.** Von W. G FARLOW (Cambridge, Mass.) . . . 6, XXXI—XXXVIII
**Hartig, R.** Von C. VON TUBEUF . . . . . 20, (8)—(28)
**Hegler, Robert.** Von G. KARSTEN . . . . . 19, (36)—38)
**Hellriegel, Hermann.** Von ALBERT ORTH . . . . . 14, (25)—(37)
**Hellwig, Franz Carl.** Von C. LAKOWITZ-Danzig . . . . . 8, (12)—(17)
**Hoffmann, Hermann.** Von EGON IHNE und J SCHROETER . . 10, (11)—(27)
**Hohenbühel-Heufler, Ludwig Freiherr von.** Von P. ASCHERSON 3, XIV—XVI
**Jännicke, Wilhelm.** Von M. MÖBIUS . . . . . 11, (40)—(43)
**Just, Leopold.** Von FERDINAND COHN . . . . . 10, (6)—(10)
**Karsch, A.** Von P. ASCHERSON . . . . . 10, (35)—(39)
**Kerner, Anton von Marilaun.** Von R. VON WETTSTEIN . . . 16, (43)—(58)
**Knuth, Paul.** Von OTTO APPEL . . . . . 18, (162)—(170)
**Korschinsky, Ssergei Iwanowitsch.** Von G. TANFILJEW. . . . 19, (40)—(47)
**Krabbe, Heinrich Gustav.** Von M. O. REINHARDT . . . . . 14, (49)—(55)
**Krug, Leopold.** Von IGN. URBAN . . . . . 16, (23)—(37)
**Kuhla, Fritz.** Von M. NORDHAUSEN . . . . . 17, (218—(220)
**Kuhn, Max.** Von P. ASCHERSON . . . . . 13, (43)—(47)

**Lange, Johann Martin Christian.** Von O. G. PETERSEN . . . 17, (168)—(171)
**Leitgeb, Hubert.** Von G. HABERLANDT . . . . . 6, XXXIX—XLIV
**Marsson, Th.** Von P. ASCHERSON . . . . . 10, (30)—(33)
**Maximowicz, K. J.** Von P. ASCHERSON . . . . . 9, (11)—(15)
**Müller, Ferdinand von.** Von O. WARBURG . . . . . 15, (56)—(70)
**Müller, Fritz.** Von E. LOEW. . . . . 15, (12)—(29)
**Müller, Johann.** Von R. CHODAT . . . . . 14, (55)—(65)
**Münter, Julius.** Von P. MAGNUS. . . . . 3, VIII—XI
**Nägeli, Carl Wilhelm von.** Von S. SCHWENDENER. (Mit Bildniss). . . . . 9, (26)—(42)
**Nöldeke, Karl.** Von FRANZ BUCHENAU . . . . . 16, (37)—(43)
**Peck, Franz.** Von P. ASCHERSON . . . . . 11, (32)—(34)
**Peyritsch, Johann.** Von E. HEINRICHER. . . . . 7, (12)—(20)
**Polák, Karl.** Von L. J. ČELAKOVSKÝ . . . . . 18, (179)—(183)
**Prantl, Karl.** Von A. ENGLER. . . . . 11, (34)—(39)
**Pringsheim, Nathanael.** Von FERDINAND COHN. (Mit Bildniss) 13, (10)—(33)
**Reichardt, Heinrich Wilhelm.** Von G. BECK . . . . . 3, XVII—XIX
**Richter, Carl.** Von R. VON WETTSTEIN . . . . . 10, (27)—(30)
**Russow, Edmund.** Von C. WINKLER . . . . . 15, (46)—(55)
**Scharlock, Carl Julius Adolph.** Von JOH. ABROMEIT . . . . 18, (153)—(157)
**Schenck, August.** Von O. DRUDE. (Mit Bildniss) . . . . . 9, (15)—(26)
**Schimper, A. F. Wilhelm.** Von H. SCHENCK. (Mit Bildniss) . 19, (51)—(70)
**Schmalhausen, J. Th.** Von ROBERT VON REGEL . . . . . 12, (34)—(39)
**Schmidt, Emil.** Von E. LOEW . . . . . 16, (17)—(22)
**Schmitz, Friedrich.** Von P. FALKENBERG . . . . . 13, (47)—(53)
**Schnetzler, J. B.** Von J. DUFOUR . . . . . 15, (9)—(12)
**Schroeter, Joseph.** Von P. MAGNUS . . . . . 13, (34)—(42)
**Schübeler, Fredrik Christian.** Von N. WILLE . . . . . 10, (44)—(52)
**Seehaus, Carl.** Von J. WINKELMANN . . . . . 10, (39)—(43)
**Seunholz, G.** Von P. MAGNUS . . . . . 13, (55)—(58)
**Senft, C. Fr. Ferdinand.** Von M. BÜSGEN . . . . . 11, (44)—(45)
**Stizenberger, Ernst.** Von JOS. B. JACK. (Mit Bildniss) . . . . 14, (37)—(49)
**Strähler, Adolf.** Von TH. SCHUBE . . . . . 15, (41)—(43)
**Suringar, W. F. R.** Von HUGO DE VRIES . . . . . 17, (220)—(224)
**Taubert, Paul.** Von TH. LOESENER . . . . . 15, (35)—(40)
**Thümen, Felix von.** Von G. LINDAU. . . . . 11, (28)—(30)
**Tulasne, L. R.** Von P. MAGNUS . . . . . 4, IX—XII
**Uechtritz, Rudolf von.** Von P. ASCHERSON . . . . . 5, XXXVIII—XLI
**Vatke, W.** Von O. HOFFMANN. . . . . 7, (21)—(24)
**Vesque, Julien.** Von E. GILG . . . . . 13, (59)—(66)
**Watson, Sereno.** Von I. URBAN . . . . . 10, (33)—(35)
**Weiss, G. Adolf.** Von HANS MOLISCH . . . . . 12, (28)—(34)
**Wigand, Julius Wilhelm Albert.** Von A. TSCHIRCH . . . . . 5, XLI—IL
**Willkomm, Heinrich Moritz.** Von R. VON WETTSTEIN . . . . 14, (13)—(25)
**Winkler, Adolf.** Von P. ASCHERSON. . . . . 12, (11)—(13)
**Winter, Georg.** Von P. MAGNUS. . . . . 5, L—LIV
**Zukal, Hugo.** Von K. WILHELM. (Mit Bildniss) . . . . . 18, (171)—(178)

# III. Abteilung:

## Verzeichnis der Verfasser der wissenschaftlichen Mitteilungen und der Nachrufe.

Zusammengestellt

von

**Dr. A. Weisse.**

## Bemerkung.

Die **Band**zahl ist **fett**gedruckt. Die Jahreszahl jedes Bandes ergibt sich aus der Tabelle auf S. 212.

**Abromeit, J.,** 5, LXXXI—LXXXIV; 6, CVI—CIX; 7, (77)–(80); 8, (105)—(108); 9, (103)–(107); 10, (66)—(69); 18, (153)—(157).
**Aderhold, R.,** 12, 338–342; 13, 54—55; 18, 246–249; 20, 195–200.
**Ambronn, H.,** 2, 97: 183–190: LXV—LXVII; 4, 369–375; 5, 103—108: 6, 85–94; 226–230: 7, 103—114.
**Andrée, Adolf,** 2, 97; 3, 313–316.
**Appel, Otto,** 18, (162)–(170): 20, 32—35: 128—129.
**Artari, Alexander,** 19, 7—9; 20, 172—175: 201—207.
**Artzt, A.,** 3, 299–300; 4, CCXXXIV—CCXXXVII.
**Ascherson, P.,** 1, 498—502; 2, 180–182: 235–245: 293—297; 3, 63–72; 316–319; XIV—XVI; LXXXVI—XCV; C—CIV; 4, 404—409: XIII–XVI; CXLIII bis CLI; CLXII—CLXIV; CLXXII—CLXXVIII; 5, XXXVIII—XLI; LXXXVI—LXXXIX; XCIV—XCVIII; 6, 115: 283–293: CXI–CXIV; CXVIII; 7, 387—400; (75)—(76); (82)–(85); (89)–(90); 8, (102)—(105); (111)—(114); 9, (11)—(15); (95)—(102); (110)—(115); 10, 94–114; 226–235; 314—318: 327—359; (30)—(33); (35)–(39); (56)—(66); (71)—(76); 11, 29–42; 516—530: (32)–(34); 12, (11)–(13); 13, 18–20; (43)—(47); 20, 129–140.
**Askenasy, E.,** 6 127—138; 7, (9)—(11); 8, 61–94.
**Athenstaedt, W.,** 3, 57.

**Bachmann, E.,** 3, 25–29; 4, 68–72: 5, 192–194; 8, 141—145: 10, 30–37.
**Bachmann, Johann,** 12, 93—96.
**Baranetzky, J.,** 17, 190–194.
**Baur, Erwin,** 16, 363—367.
**Bay, J. Christian,** 12, 1—3; 90—93.
**Beauvais, Joseph** (Moskau), 6, 403—404.
**Beck, Günther,** 3, XVII—XIX; CIV—CLXI: 4, CCIV—CCVII; CCVIII—CCXIII; 5, CXXXIV—CXXXVI; CXXXVII—CXXXIX; CXL—CXLI; 7, 212—216.
**Beck, G., Ritter von Mannagetta,** 6, CXL–CXLI; 7, (116)—(119); 8, (149)–(150); 9, (146)–(149); 10, (102)—(106).
**Beckmann, C.,** 7, 30–33.
**Behr, Arnold,** 13, 34–35.
**Behrens, Johannes,** 4, 92–103; 400—404; 8, 314–318.
**Beissner, L.,** 6, LXXXIII—LXXXVI.
**Belajeff, W. C.,** 9, 280–286.
**Belajeff, Wl.,** 7, 122—125; 11, 196—201: 15, 337—339; 339–342: 342—345; 345—349; 16, 27—34; 140—144; 17, 199—205.
**Benecke, Franz,** 2, 5—12; 192—195; 11, 473—476.
**Benecke, W.,** 12, (105)—(117).
**Bertel, R.,** 20, 454—463.
**Berthold, G.,** 2, 20.
**Bitter, Georg,** 14, 72—76; 17, 255–274.

**Blass, J.,** 8, 56–60.
**Blumentritt, Fritz,** 19, 442–446.
**Boehm, Josef,** 7, (46)–(56); 8, 311–313; 313–314; 10, 539–544; 622–629; 11, 203–212.
**Bokorny, Th.,** 6, 116–120; 7, 274–275; 275–276; 8, 101–111; 112; 9, 2–9; 103–106; 10, 318; 619–621.
**Borzì, A.,** 12, 248–255.
**Brand, F.,** 14, 185–191; 16, 200–203; 17, 406–409; 19, 152–159.
**Braunmüller, E.,** 17, 7–12.
**Brenner, Wilhelm,** 20, 175–189.
**Brunchorst, J.,** 2, 78–93; 204–219; 3, 241–257.
**Bruns, E.,** 12, 178–186.
**Buchenau, Franz,** 1, 108–109; 487–493; 3, CVI–CXVII; 4, CLXX–CLXXII; 5, CV–CVI; 6, 179–186; CXXV; 7, (95)–(96); 8, (126)–(128); 9, (128) bis (130); 10, (88)–(89); 11, 326–332; 16, (37)–(43); (58)–(60); 19, 159–170.
**Bucherer, Emil,** 10, 571–576.
**Buchholtz, F.,** 15, 211–226.
**Buchner, Eduard,** 17, (243)–(244).
**Buchwald, J.,** 19, 584–595; 20, 21–31.
**Burgerstein, Alfred,** 1, 367–370; 7, 370–375; 12, 170–172; 267–268; 15; 154 bis 165; 18, 168–184.
**Busch,** 7, (25)–(30).
**Büsgen, M.,** 3, LXVI–LXXI; 6, LV–LVIII; 11, (44)–(45); 12, 147–152.
**Busse, Walter,** 20, 283–291.
**Butkewitsch, Wl.,** 18, 185–189; 358–364.

**Callmé, Alfred,** 5, 203–205.
**Campbell, Douglas H.,** 5, 120–127; 6, 340–345; 8, 97–100; 17, 452–456.
**Caspary, R.,** 4, CXXXIII–CXXXIX.
**Čelakovský, R.,** 3, CXXXIX–CXLIII; 4, CXCIV–CXCVIII; 5, 148–152; CXXII bis CXXVIII; 6, 333–339; CXXXIII–CXXXVI; 7, (109)–(112); 8, (143) bis (147); 9, (141)–(143); 10, (95)–(98); 15, 448–456; 18, 2–15; (179) bis (183).
**Chester, Grace D.,** 15, 420–431.
**Chodat, R.,** 14, (55)–(65).
**Clark, James,** 6, 273–280.
**Cohn, Ferdinand,** 10, (6)–(10); 11, (60)–(69); 13, (10)–(33).
**Conwentz, H.,** 4, 375–377; 7, (34)–(40); 10, 218–219; 13, 402–409.
**Correns, C.,** 7, 265–272; 10, 143–152; 629–636; 11, 410–425; 12, 355–367; 13, 420–432; 14, 94–95; 15, 139–148; 374–384; 16, 22–27; 17, 410–417; 18, 157–168; 422–435; 19, 211–220; (71)–(94); 20, 159–172; 594–608.
**Crato, E.,** 10, 250–255; 295–302; 451–458; 11, 235–241.
**Curtius, Th.,** 15, 201–210.
**Czapek, Friedrich,** 13, 299–302; 14, 29–33; 15, 124–131; 516–520; 17, 166–170; 18, 131–135; 19, 120–127; (116)–(130); (130)–(139); 20, 464–470; (44) bis (61).

**Dafert, F. W.,** 5, 108–114.
**Dalla Torre, K. W. von,** 5, CXLIII–CXLVI; 6, CXLVIII–CLI; 7, (127)–(130); 8, (168)–(171); 9, (162)–(166); 10, 56–57; (124)–(128); 17, (1)–(94); 18, (3)–(63); 20, (103)–(172).
**Dammer, U.,** 1, 360–362; 7, 383–387; 10, 643–644; 644–645.
**Darbishire, O. V.,** 13, 313–326; 14, 195–200; 15, 2–10; 16, 6–16; 17, 13–17.

**Davis, Bradley Moore,** 16, 266–272.
**Detmer W.,** 8, 226—230; 10, 201—205; 433—441; 442–446; 535—539: 11, 139–148; 149—153.
**Diakonow, N. W.,** 4, 2—7; 411—413; 5, 115—117; 380–387; 6, 52—54: 120—124.
**Diels, L.,** 18, (157)–(161).
**Dietel, P.,** 6, 400–402; 9, 35–45; 10, 57—63; 13, 326—332; 332—335; 401–402; 18, (122)–(132); 20, (277)–(280).
**Dingler, Hermann,** 2, 443—447; 4, 18—36; 5, 430—434; 14, 295—300; 15, 333 bis 336.
**Dorofejew, N.,** 20, 396—402.
**Drude, O.,** 5, 286–293; 9, 300–306; (15)—(26).
**Dufour, J.,** 15, (9)—(12).

**Eberdt, Oscar,** 6, 360—374.
**Ebermayer, Ernst,** 6, 217–221.
**Eichler, A. W.,** 2, 417–419; 4, 37—41.
**Engler, A.,** 1, X—XIII; 11, (34)—(39); (46)–(61).
**Eriksson, Jakob,** 12, 292–331; 15, 183–194; 228–231.
**Ernst, A.,** 3, 320–324.
**Errera, Léo,** 4, 15—18; 441–443; 5, LXXIV—LXXXVIII.

**Fairchild, D. G.,** 12, 331–338.
**Falkenberg, P.,** 13, (47)—(53).
**Famintzin, A.,** 2, 32–35; 190–191.
**Farlow, W. G.,** (Cambridge, Mass.), 6, XXXI—XXXVIII.
**Feinberg, L.,** 19, 533–536; 20, 281—283; 567—578.
**Fiek, E.,** 5, LXXXIX—XCIV; 6, CXIV—CXVIII; 7, (85)—(88); 8, (114)–(117); 9, (115)—(119); 10, (76)—(78).
**Figdor, W.,** 13, 335–336; 15, (70)—(79).
**Firtsch, Georg,** 1, 83–97; 2, 248—255.
**Fisch, C.,** 2, 405–416; 5, 136—146.
**Fischer, Alfred,** 1, 276—279; 3, 230—239; 4, XCVII—CII; 5, 423—430; 6, 113—114.
**Fischer, Ed.,** 4, 192—197; 13, 128–137; 14, 301—311; 19, 397—398.
**Fischer-Benzon, R. v.,** 7, 378–382.
**Fitting, Hans,** 20, 373–382.
**Förster, F.,** 10, (53)–(54).
**Forti, Achille,** 19, 6–7.
**Foslie, M.,** 15, 252—260; 521—526; 18, 220—241; 339—340.
**Frank, B.,** 1, 29–34; 58–63; 2, 145—147; 321—332; 333—334; 3, 128—145; XXVII—XXXIII; 4, 200—205; 293–301; CVIII–CXVIII; 5, 50–58; 281—286; 395–409; 472—487; 6, 248–269; LXXXVII–XCVII; 7, 34 bis 42; 234—247; 332—346; 8, 292–294; 331–342; 9, 244—253; 10, 170—178; 271—281; 390—395; 577–583; 12, 8—11; 13, 61—65; 192—199; 16, 273—289; 17, 40—42.
**Freyn, J.,** 3, CLXII—CLXVII, 4, CCXXIX—CCXXXIV; 5, CXLI—CXLIII; 6, CXLVII; 7, 319–321; (125)–(126); 8, (166)—(167); 9, (158)–(162); 10, (122)—(124).
**Fritsch, Karl,** 6, CXLVI; 7, (122)—(125); 8, (156–(158); (162)–(164); 9, (153); (157); 10, (109)–(114); (119)—(120); 12, (96)–(102); 17, 417—423; 18, 472–480.
**Fünfstück, M.,** 1, 429–432; 2, 447—452; 11, (80)–(84); 20, (62)—(77).

**Gaidukov, N.,** 18, 331–335.
**Geisenheyner, L.,** 3, CVIII—CXXII; 4, CLXXIX—CLXXXIII; 5, CIV—CVII; 6, CXXVI—CXXVIII; 7, (98)—(100); 8, (131)–(132); 9, (132)—(136); 10, (90)—(92); 11, 493—499; 13, 78–82; 14, (72)—(75); 16, (64)—(72); 18, 467–472; 19, (140)—(145).
**Giesenhagen, C.,** 9, 74—77; 19, 277–285.
**Gilg, Ernst,** 11, 20–25; 351—364; 13, 114—126; (59)—(66).
**Gjurašin, S.,** 11, 113–117.
**Glück, Hugo,** 20, 141–156.
**Goebel, K.,** 4, 184—189; 249–255; 5, LXIX—LXXIV.
**Graebner, P.,** 11, 516—530.
**Gran, H. H.,** 15, 132–136.
**Grevillius, A. Y.,** 16, 111–118.
**Groom, Percy,** 3, 303–312.
**Gruber, Eduard,** 19, 51—55.
**Grüss, J.,** 11, 286–292; 12, (60)—(72); 13, 2—13; 16, 17–20; 129—139; 20, 36–44; 212—220.

**Haberlandt, G.,** 1, 263–268; 2, 467–471; 4, 144—150; 206–236; 5, 205—212; 6, XXXIX—XLIV; 8, 40–48; 12, 367–378; 13, 337–338; 18, 261—272 19, 569–578; 20, 189–195.
**Hackel, E.,** 1, 161–162.
**Hallier, Hans,** 20, 221—224; 476–478.
**Hämmerle, J.,** 19, 129–138; 538–551.
**Hanausek, T. F.,** 1, 170–171; 425–428; 3, 152—158; 6, 329—332; 10, 1–4; 13 73–78; 16, 203–207; 20, 449—454; (77)—(82); (83)—(84).
**Hansen, Emil Chr.,** 2, XXXII—XXXIV; 11, (69)—(73).
**Hansgirg, Anton,** 3, 14–22; 8, 345–355; 355—364; 10, 485—494.
**Hansteen, Barthold,** 14, 362—371.
**Harms, H.,** 15, 19—21; 21—29; 350–360.
**Harper, R. A.,** 13, 475—481; (67)–(78).
**Hartig, Robert,** 6, 222–225; 7, 89—94.
**Hartwich, C.,** 3, 146–150.
**Hauck, F.,** 6, CLXV–CLXVI.
**Hauptfleisch, P.,** 13, 83–88; 20, 481.
**Haussknecht, C.,** 3, CV—CXII; 4, CLXIV—CLXVI; 5, XCVIII–CII; 6, CXIX bis CXXI; 7, (90)–(92); 8, (120)–(122); 9, (123)–(125); 10, (81)—(85).
**Hegelmaier, Fr.,** 7, (103)–(106); 8, (136)—(138); 9, 257—266; (139); 17, 121–139; 19, 488–499.
**Heine, H.,** 3, 189–194
**Heinricher, E.,** 1, 122—129; 433–450; 2, 463–466; 3, 1–13; 5, 233–239; 7, (12)–(20); 9, 184—187; 287–291; 11, 1–18; 12, (117)–(132); 13, 112 bis 111; 14, 234—244; 16, 2–5; 17, 308–311; (244)–(247); 18, 109–121; 19, 362–366; 20, 156—158.
**Heinz, A.,** 10, 413–422.
**Hellriegel, H.,** 7, 131—137; 138–143.
**Herzog, Jakob,** 19, 561–569.
**Heydrich, F.,** 10, 458—485; 11, 341—348; (75)–(79); 15, 34–70; 403–420; 17, 221–227; 18, 79—83; 310—317; 19, 55—71; 180—191; 271–276; 403 bis 409; 409–420; 20, 479—483.
**Hieronymus, G.,** 11, 176—186.
**Hildebrand, Friedrich,** 1, 455–460; 461—462; XXII—XXIII; XXIV–XXVI;

XXVII–XXIX: **2**, 108–111; **3**, 1–6; **4**, 329–337; **6**, 109–112; **9**, 214 bis 217; **10**, 359–363; **11**, 476–480; **14**, 324 - 331; **15**, 292–298; **17**, 161 bis 166; **18**, 372–385; **19**, 472–483.
**Hiller, G. H.**, **2**, 21–23.
**Hinze, G.**, **19**, 369 - 374.
**Hirc, Dragutin**, **6**, 232–240.
**Hirsch, W.**, **8**, 1–8.
**Höck, F.**, **11**, 242–248; 396 - 402.
**Hoffmann, H.**, **4**, 380–399.
**Hoffmann, O.**, **7**, (21) – (24).
**Hoffmeister, Camill**, **16**, 239 – 242.
**Hohenbühel-Heufler, L. von**, **2**, 458–460.
**Höhnel, Franz von**, **2**, 2 - 5; 41–51; **6**, 156–159.
**Holtermann, Carl**, **17**, (225)–(230); **19**, (39).
**Homeyer, E. F. von**, **1**, 471.
**Humphrey, J. E.**, **12**, 108 – 117.
**Hunger, F. W. T.**, **18**, 374 - 377.

**Ihne, Egon**, **10**, (11)–(27).
**Istvánffi, Gy. von**, **13**, 452–467.
**Iwanow, Leonid**, **20**, 366–372.

**Jack, Joseph B.**, **11**, (12)–(27); **14**, (37)–(49).
**Jaeger, Gustav**, **18**, 70–72.
**Jaensch, Th.**, **2**, 268–292; 233 - 234.
**Jäggi, J.**, **5**, CXLVI - CIL; **6**, CLI–CLIV; **7**, (130)–(134); **8**, (172)–(175); **10**, (129)–(135).
**Jahn, E.**, **19**, 97 – 115; **20**, 268–280.
**Jännicke, W.**, **7**, 318; **8**, 145–147; **9**, 266–270.
**Janse, J. M.**, **4**, 277–283.
**Jonescu, Dimitri G.**, **12**, 129 – 136.
**Jönsson, Bengt**, **1**, 512–521; **10**, 494–513.
**Jordan, Karl Friedr.**, **5**, 327–344; **10**, 583–586.
**Jost, L.**, **10**, 587–605; **12**, 188–197; **13**, 433–452.

**Kamienski, F.**, **12**, 3 – 7.
**Karsch, A.**, **4**, CLXXII–CLXXVIII; **5**, CVI–CIX; **7**, (96)–(98); **8**, (129)–(130); **9**, (130)–(132).
**Karsten, G.**, **11**, 555–562; **15**, 10 – 16; **19**, (36)–(38).
**Kayser, Georg**, **11**, (60)–(65).
**Kienitz-Gerloff, F.**, **20**, 93–117.
**Kinzel, W.**, **17**, 318 – 319.
**Kirchner, Oskar**, **1**, 540 - 544; **3**, CLXXX–CLXXXI; **4**, CCLVII–CCLX **5**, CLXVII–CLXX; **6**, CI–CIV; CLXII–CLXV; **7**, (138)–(143); **8**, (189)–(192); **9**, (177)–(182); **10**, (145)–(154).
**Klebahn, Heinrich**, **1**, 113–121; **6**, 160–166; 346–353; XLV–LV; **8**, (59)–(70); **13**, 93–106; **15**, 527 – 536.
**Klebs, Georg**, **5**, 181–188; **18**, (201)–(215).
**Klein, B.**, **16**, 335–346.
**Klein, Julius**, **12**, 18 - 24; **19**, 421–428.
**Klein, Ludwig**, **6**, XCVII–XCVIII; IC–CI; **7**, 42–53; (57)–(72); **8**, (132)–(136); **9**, (137)–(139).

**Klemm, P.,** 10, 237—242.
**Knoblauch, Emil,** 13, 289–298.
**Kny, L.,** 2, 93—96; 129—144; 3, 123—128; 207—213; 258–273; 4, 267–276; XXXVI—LXXIV; 5, 387—395; 7, 154–168; 201—204; 8, 176—188; 11, 377—391; 13, 361–375; 14, 378–391; 15, 388–405; 16, 216–236; (60)—(64); 18, 43–47.
**Koch, Ludwig,** 1, 188—202; 5, 350—364.
**Koehne, E.,** 2, 24—29; 13, (54)–(55).
**Kohl, F. G.,** 5, 345—349; 9, 9—17; 15, 111–124; 361–366; 16, 169—172; 18, 364—372; 20, 208—212.
**Kolkwitz, R.,** 13, 280—285; 495—517; 14, 422—431; 15, 106–110; 460–467; 17, 379—384; (247)—(252); 19, 285—287; 288—291.
**Körnicke, Fr.,** 6, 380—384.
**Korschelt, Paul,** 1, 472—477.
**Kosmahl, A.,** 10, 422–424.
**Kostytschew, S.,** 20, 327—334.
**Krabbe, G.,** 1, 64–77; 226–236; 2, 196–204; 5, 222—232.
**Krašan, Franz,** 3, 374—375; 4, CCXIV—CCXVII; CCXVIII–CCXXV; CCXXV bis CCXXVIII.
**Kraus, C.,** 1, 211—216; 2, 115–119; LIII—LIV; 3, 182—188; 388–390; XX bis XXVI; 4, 319–322.
**Krause, Ernst H. L.,** 2, 171—172; 3, 240; 4, 80—82; 5, 24–27; 6, 106–108; 301, 9, 128; 233—237; 11, 307–311; 12, 236–239.
**Kronfeld,** 7, (11); (42)—(44).
**Krüger, Friedrich,** 12, 8–11; 13, 137—141; 19, (10)—(36).
**Kuckuck, Paul,** 10, 256–259; 15, 441—447; 16, 35—37; 17, (121)—(123); 18, (105)—(106); 20, 355—357; (242).
**Kuhn, M.,** 1, 238—243.
**Kurth, H.,** 1, 97—100.
**Küster, Ernst,** 15, 136–138; 17, 77–84.

**Lagerheim, G. de,** 2, 302—304; 5, 195–202; 409—417; 6, 73—85; 124–126; 9, 344—348; 348—351; 10, 163–169; 364—365; 366–374; 514–517; 517—534; 611—619.
**Lakowitz, C.,** (Danzig), 8, (12)–(17).
**Laurent, E.,** 5, LXXIV—LXXVIII.
**Lauterborn, Robert,** 12, 73—78; 14, 11–15.
**Leisering, B.,** 17, 243—255; 20, 613—624.
**Leitgeb, H.,** 1, 246—256; 3, 169–176.
**Lemmermann, E.,** 18, 24—32; 90—98; 135—143; 272—275; 306–310; 500–524; 19, 85—95; 247—271; 310–348; 20, (243)—(253); (257)–(263).
**Lewin, L.,** 12, 283–290; 18, 53—72.
**Lidforss, Bengt,** 17, 236—242.
**Limpricht, G.,** 3, CLXXIII—CLXXVIII.
**Lindau, G.,** 9, 274—279; 11, (28)—(30).
**Lindemuth, H.,** 14, 244—246; 247—252; 19, 515—529.
**Lindner, Paul,** 5, 153—161.
**Loesener Th.,** 15, (35)–(40).
**Loew, E.,** 4, 113–143; 152–178; 198—199; 15, (12)—(29); 16, (17)–(22).
**Lopriore, G.,** 10, 72—76; 76–83; 13, 410–414.
**Löw, Imm.,** 19, 127—128.
**Lüdtke, Franz,** 7, 282–290.

**Ludwig, F.**, 4, XVII-XXVII; XXVIII—XXIX; CCLX—CCLXXVI; 5, CLXX bis CLXXX; 6, CLXVIII—CLXXVI; 7, (145)—(153); 8, (203)—(219); 9, (186)—(199); 10, (165)—(176); 14, 204-207.

**Luerssen, Chr.**, 4, 422—432; CCXXXVII—CCLV; 5, 101—103; CL—CLX; 6, CLIV—CLVIII; 8, (175)—(184); 9, (166)—(172); 10, (135)—(140); 13, 18—20; 17, (95)-(104); 18, (64)—(69); 19, 237—247; 20, (173)—(182).

**Lutz, K. G.**, 12, 207—214; 13, 185—188.

**Mac Dougal, T.**, 14, 151—154.

**Magnus, P.**, 1, 129—132; 521—524; 2, 349-350; 3, VIII—XI; CLXXIX; 4, 104 bis 107; IX—XII; CCLV—CCLVI; 5, L-LIV; CLXVI—CLXVII; 6, 100—104; CLXI—CLXII; 7, 387—400; (137); 8, 167-174; 377-384; 9, 91—100; 118 124; 187—193; (85)-(92); 10, 43—49; 192-195; 195—200; 319-326; 11, 43-53; 212; 327-330; 453-464; 538—542; 12, 84—88; 214—224; (39)—(44); 13, 285—288; 468-472; (34)—(42); (55)—(58); 14, 129-133; 216—221; 347—377; 391—392; 15, 148—152; 270—276; 16, 63-70; 151—154; 331-334; 377—385; 17, 112-120; 145—151; 178—184; 337—343; 18, 73-78; 451-460; 19, 292—300; 447—449; 578—584; (47)—(53); (145)—(153); 20, 291—296; 334-339; 609—612.

**Marloth, R.**, 5, 319—324; 19, 176—179.

**Marsson, Th.**, 5, LXXXIV—LXXXVI; 6, CIX—CXI; 7, (81)-(82).

**Massalongo, C.**, 16, 402-406.

**Mattirolo, Oreste**, 17, (201)—(210).

**Mänle, C.**, 8, 113—117; 9, 209-213.

**Meyer, Ad.**, 14, 52—53.

**Meyer, Arthur**, 1, XXIX—XXX; 2, 375—376; 3, 332; 4, 337-362; 5, 171—181; 9, 77—79; 238—244; 10, 363; 14, 154—158; 280—281; 15, 166-177; 19, 428-432.

**Meyer, Gustav**, 13, 184—185; 14, 347—362.

**Mez, Karl**, 4, CLXXXIII—CLXXXVII; 5, CXII—CXIII; 6, CXXVIII—CXXX; 7, (100)—(102); 13, 236—239.

**Miani, D.**, 19, 461—464.

**Miehe, Hugo**, 19, 434—441.

**Migula, W.**, 8, (188)—(189); 9, (176)—(177); 15, 321-327.

**Mikosch, Carl**, 8, 33—38; 9, 306—312.

**Miller, W.**, 1, 221—226.

**Minks, Arthur**, 6, CLXVI—CLXVIII; 7, (143)—(145); 8, 243—250; (196)—(203); 9, (182)—(186); 10, (156)—(164).

**Mitschka, Ernst**, 16, 164—169.

**Möbius, M.**, 2, 100—107; XXV—XXVII; 3, 77—80; 178—182; 4, 284—292; 5, 2—24; LVI—LXIV; 6, 242—248; 358—360; 9, 333-344; 10, 17-26; 266—270; 11, 118—139; (40)—(43); 13, 356—361; 15, 435-441; 18, 341 bis 347; 20, 485—488.

**Moeller, Hermann**, 2, 35—41; 306-321; 3, 102—105; 6, LXVI—LXXXII; 8, 215 bis 224; 10, 242—249; 568-570; 11, 402—409.

**Molisch, Hans**, 1, 150-155; 362—366; 2, 160-169; 3, 195-202; 4, 301—305; 6, 353—358; 7, 364—366; 9, 270; 11, 73-75; 12, (28)—(34); 14, 16-18; 18-29; 17, 228-233; 19, 32-34; 149-152; 530-532; 20, 442-448.

**Mottier, David M.**, 15, 327—232; 474—475; 16, 123—128.

**Müller, Carl**, 2, 221-233; 452 456; 6, 20-32; 8, 150-166; 372—377; (17) bis (46); 11, 54-72; 252-272; 15, 279—291.

**Müller, Fritz,** 1, 165–169; 2, 379–382; 3, 54–56; 114–115; 121–123; 4, 189 bis 191; 5, 44–47; 99–101; 468–472; 6, 95–100; 7, 197–200; 10, 447–451; 11, 76–79; 364–366; 13, 155–165; 175–182; 199–210; 390 bis 391; 392–400; 400; 14, 3–11; 17, (211)–(218).
**Müller, Julius,** 3, 341–395.
**Müller, N. J. C.,** (Münden), 1, 77–83; 3, 159–169; 226–229; 14, (66)–(72).
**Müller, Otto,** 1, 35–44; 478–481; 2, 487–494; 4, 306–316; 7, 169–180; 181 bis 183; 8, 318–331; 11, 571–576; 12, 136–143; 13, 222–234; 14, 54–64; 111–128; 15, 70–86; 16, 294–296; 386–402; 17, 423–452; 18, 489–497; 19, 195–210.
**Nabokich, A.,** 19, 222–236.
**Nadelmann, H.,** 7, 218–255.
**Nathansohn, Alexander,** 18, 99–109; 19, 509–513.
**Naumann, A.,** 8, (117)–(119); 9, (119)–(122); 10, (78)–(81).
**Nawaschin, S.,** 12, 117–119; 163–169; 18, 221–230.
**Neger, F. W.,** 17, (235)–(242); 19, 457–472.
**Němec, Bohumil,** 17, 311–817; 18, 241–245; 19, 301–310; 310–313; 20, 239 bis 354
**Nestler, A.,** 16, 207–214; 17, 320–325; 332–337; 18, 189–202; 327–331; 19, 350–361.
**Niedenzu, F.,** 8, 190–194.
**Noack, F.,** 10, 645–652.
**Nobbe, F.,** 2, 342–344.
**Noll, F.,** 17, 302–306; 18, 444–451; 20, 403–426.
**Nordhausen, M.,** 17, (218)–(220).

**Oborny, Ad.,** 3, CXLIV–CXLVIII; 4, CIC–CCIII; 5, CXXVIII–CXXXIV; 6, CXXXVII–CXXXIX; 7, (112)–(115); 8, (147)–(148); 9, (144)–(146); 10, (99)–(102).
**Okamura, K.,** 12, (72)–(78).
**Oliver, F. W.,** 5, 162–169.
**Oltmanns, Friedrich,** 3, 58–62.
**Orth, Albert,** 14, (25)–(37).
**Osterwald, K.,** 17, (105)–(118); 18, (70)–(103); 20, (183)–(241).
**Otto, R.,** 8, 331–342; 17, 139–144.
**Overton, C. E.,** 6, 68–72.

**Palisa, J.,** 18, 398–410.
**Palla, Ed.,** 7, 325–331; 9, 85–91; 11, 391–395; 12, 153–162; 228–236; 15, 467–471; 17, 64–72.
**Palladin, W.,** 4, 322–328; 5, 325–326; 6, 205–212; 296–304; 7, 126–130; 8, 364–371; 9, 194–198; 229–232; 10, 179–183; 20, 224–228.
**Paoletti, Julius,** 9, (42)–(50).
**Pappenheim, K.,** 7, 2–19.
**Pax, Ferdinand,** 9, 32–34; 10, 37–42; 11, 26–28; (30)–(32).
**Penzig, O.,** 3, 301–302.
**Perring, W.,** 3, XII–XIII.
**Peter, A.,** 4, CXIX–CXXIX.
**Petersen, O. G.,** 17, (168)–(171).
**Pfeffer, W.,** 1, 524–533; 4, XXX; 7, 82–89; 13, 49–54.
**Philippi, R. A.,** 7, 115–119; 19, 95–97.

**Pfitzer, E.**, **1**, 44—47; 133–137; **2**, 472—480; **3**, 32–35; **5**, LXV—LXVIII; **6**, XXVII–XXXI; **14**, 52—53.
**Potonié, H.**, **4**, 110–112; **10**, 561–568; **11**, 319—326; 448—493; **12**, 97—100; **13**, 244–257; **15**, (29)—(34); **20**, 502—520.
**Praël, Edm.**, **5**, 417—422.
**Prahl, P.**, **6**, CXXII–CXXIV; **7**, (92)–(95); **8**, (123)—(126); **9**, (125)–(128); **10**, (85)–(87).
**Prantl, K.**, **1**, 155–161; 280—288; 348 353; **3**, CXXII—CXXXIX; CLXVIII bis CLXXII; **4**, 42—51; CLXXXVII–CXCIII; **5**, CXVII—CXXII; **6**, CXXX bis CXXXIII; **7**, (106)—(108).
**Prianischnikow, D.**, **18**, 285—291; 411—416.
**Prianischnikow, N.**, **17**, 151–155.
**Pringsheim, N.**, **1**, 288 308; **2**, LXVIII—LXIX; **3**, LXXII–LXXX; **4**, LXXIX bis LXXXIX; XC—XCVI; **5**, 294–307; IX–XXXIII.
**Prohaska, Karl**, **2**, 219 221.
**Pröscher, Fr.**, **13**, 345–348
**Puriewitsch, K.**, **13**, 342—345; **14**, 207–212; **15**, 239–247; **16**, 290–293; 368 bis 377.

**Raatz, Wilhelm**, **10**, 183—192.
**Raciborski, M.**, **11**, 348–351; **15**, 475—478; **16**, 52–63; 119–123.
**Radlkofer, L.**, **2**, 255–261; 262–265.
**Rees, M.**, **3**, 293–295; LXIII–LXIV; 6, VIII—XXVI.
**Regel, Robert von**, **12**, (34)—(39).
**Reiche, Karl**, **5**, 310–318; **6**, 323—328; **14**, 225–233; **15**, 493—503.
**Reichenbach fil., H. G.**, **3**, 274—280.
**Reinhardt, M. O.**, **14**, 49)—(55).
**Reinitzer, Friedrich**, **7**, 187–196; **11**, 531–537.
**Reinke, J.**, **1**, 395—425; XV—XVI; **2**, 265—268; 376—378; **3**, 376—387; LV bis LVIII; **4**, CXIX; **5**, 216—220; **6**, 14 20; 213–217; 240–241; CXIX; **7**, 367—369; **8**, 201—215; (192)—(195; **9**, 271–273; (182); **10**, 4–12; (154) bis (155); **15**, 20 –210; **17**, 7—12; **20**, 97)–(100).
**Reinsch, P. E.**, **4**, 237 244; **5**, 189—192; **6**, 144–156.
**Reiss, R.**, **7**, 322–329.
**Richter, Karl**, **3**, 23—24.
**Richter, Paul**, (Lübben), **8**, 231–233.
**Rimbach, A.**, **11**, 94–113; 467—472; **13**, 88–93; 141–155; **14**, 164—168; 372 bis 374; **15**, 92 100; 178–182; 248–252; 298–302; **16**, 104–110; **17**, 18 bis 35; **18**, 18–35.
**Rodewald, H.**, **10**, 83–93.
**Rodham, Olivia**, **8**, 188—190
**Rosen, Felix**, **17**, (172 (201).
**Ross, Herrmann**, **1**, 331—338; **2**, 344–349; **4**, 362—369; **16**, 402—406.
**Rostowzew, S.**, **12**, (45) (56).
**Rothert, W.**, **10**, 374 390; **12**, 268–282; **15**, 231—239; **16**, 275–290.
**Rumm, C.**, **11**, 79–93; 445—452; **13**, 189—192; **15**, 231–239.
**Rywosch, S.**, **15**, 195–200.

**Sadebeck, R.**, **12**, 345–350; **13**, 21—32; 265—280; **20**, 383–395.
**Saida, K.**, **19**, (107)—(115).
**Saposchnikoff, W.**, **7**, 258—260; **8**, 233—242; **9**, 293—300; **11**, 391—393.
**Sarauw, Georg F. L.**, **9**, (51)–(65).

**Sarnthein, L. Graf,** 5, CXLIII—CXLVI: 6, CXLVIII—CLI; 7, (127)—(130); 8, (168)—(171); 9, (162)—(166); 10, (124)—(128).
**Satter, Hans,** 2, 13—19.
**Schaar, Ferdinand,** 15, 479—482.
**Schellenberg, H. C.,** 13, 165—174; 17, 205—215.
**Scheuck, H.,** 2, 481—486: 3, 217—225; 4, 86—92: 19, (51)—(70).
**Scherffel, A.,** 10, 212—218; 14, 312—323; 17, 317—318: 19, 557—563.
**Schilberszky, Karl,** 10, 424—432; 14, 36—37.
**Schilling, J. A.,** 9, 199—208.
**Schips, K.,** 11, 311—318.
**Schlicht, Alb.,** 6, 269—272.
**Schliephacke, K.,** 2, 461—462,
**Schmalhausen, J.,** 1, XIV; 10, 284—294.
**Schmid, B.,** 19, 71—76; 76—85.
**Schmidle, W.,** 10, 206—211; 11, 544—555; 14, 393—401; 15, 456—459; 17, (124) bis (143); 18, 144—158; (107)—(117); 19, 10—24.
**Schmidt, Erich,** 7, 143—151.
**Schmidt, Oscar,** 1, 504—511.
**Schmitz, Fr.,** 10, 115—142; 11, 242—232; 273—286.
**Schneider, Albert,** 12, 11—17.
**Schober, Alfred,** 14, 108—110.
**Schönland, S.,** 11, 26—28.
**Schostakowitsch, Wlad.,** 14, 260—263; 15, 226—228; 471—474; 16, 91—96; 155—158.
**Schottländer, Paul.** 10, 27—29.
**Schröder, Bruno,** 15, 367—374; 482—492; 16, 314—321; 17, 156—160; (119) bis (120); (144)—(147); 18, 15—23; (101); (118)—(122); 20, (242); (254)—(256).
**Schrodt, J.,** 3, 396—405; 15, 100—106; 16, 322—330; 19, 483—488.
**Schröter, C.,** 20, (28)—(43).
**Schube, Th.,** 15, (41)—(43); 16, (12)—(17); 17, (4)—(94); 18, (3)—(63); 20, (103) bis (172).
**Schulz, August,** 4, 52—53; 5, 27—43; 10, 303—313; 395—409; 20, 54—81; 526 bis 556; 588—591.
**Schulze, E.,** 7, 280—281; 355—359; 14, 66—71; 18, 36—42.
**Schumann, K.,** 4, 53—68; 82—85; 5, XXXIII—XXXVII; 6, 55—66; 7, 53—80; 9, 54—72; 10, 63—68; 11, 153—175; 248—250; 12, 173—178.
**Schütt, Franz,** 4, 8—14; 5, 259—274; 361—374; 6, 36—51; 305—323; 7, 361—363; 8, 9—32; 11, 562—571; 13, 35—48; 17, 215—221; 18, 202—216.
**Schwabach, E.,** 17, 291—302; 18, 417—421; 20, 1—7.
**Schwarz, Frank,** 2, 51—72; 4, CIII—CVIII.
**Schweinfurth, G.,** 1, 544—546; 2, 351—371.
**Schwendener, S.,** 1, 48—53; 9, (26)—(42); 12, 239—248; 17, (201)—(210); 20, 249—267; 471—475.
**Seckt, H.,** 20, 87—93.
**Shaw, Walter R.,** 16, 177—184.
**Simon, S.,** 20, 229—249.
**Singer, Max,** 8, 343—344.
**Solereder, H.,** 8, (70)—(100); 9, (65)—(85); 10, 545—551; 14, 264—270; 16, 242 bis 260; 17, 387—406.
**Sonntag, P.,** 19, 138—149.
**Sorauer, P.,** 2, XXII—XXV; 4, LXXV—LXXVIII; 17, 186—189; 456—460; 19, 115—118.

**Speiser, P.,** 18, 498–500.
**Spiessen, Freiherr von,** 4, 258.
**Stahl, E.,** 2. 383–397; 3, 334–340; 13, 182–183.
**Staritz, R.,** 4, 413–414.
**Staub, M.,** 5, 220–222.
**Steinbrinck, Carl,** 1, 270–275; 339–347; 360: 2, 397–405: 6, 385–398; 12, 120–129: 13, 55–61; 14, 401–407; 15, 29–33; 86–90; 16, 97–103; 17, 99–112; 170–178; 325–330; 18, 48–53; 217–224: 275–285: 386–396; 19, 514–515; 552–556; 20, 117–128.
**Stevens, F. L.,** 19, 171–176.
**Stevens, William C.,** 16, 261–265.
**Stockmayer, S.,** 12, (102)–(104); (133)–(141).
**Straehler, Adolph,** 12, 290–291; 14, 224–225.
**Strasburger, Eduard,** 2, 112–114; 3, 105–113; XXXIV–XL: 15, 327–332; 19, 450–461.
**Suchsland, Emil,** 9, 79–81.
**Suringar, J. Valckenier,** 20, 522–525; 592–594.
**Sydow, P.,** 11, 232–234.

**Tanfiljew, G.,** 19, (40)–(47).
**Taubert, P.,** 9, 29–32; 10, 637–642; 12, 79–83.
**Tavel, F. von,** 5, 438–458.
**Temme, F.,** 1, 485–486.
**Terletzki, Paul,** 2, 169–171.
**Thomas, Fr.,** 1, 494–498; 7, 255–258; 16, 72–74; 19, 398–403.
**Timm, C. T.,** 3, CXII–CXV; 4, CLXVI–CLXIX; 5, CII–CIV; 6, CXXII bis CXXIV; 7, (92)–(95); 8, (123)–(126).
**Tischler, G.,** 19, (95)–(107).
**Tischutkin, N.,** 7, 346–355.
**Tobler, F.,** 20, 357–365.
**Toni, G. B. de,** 8, (195)–(196); 10, (156).
**Toni, J. B.,** 7, 28–30; 9, 129–130; (42)–(50); 11, (74)–(75); 12, (72)–(78).
**Tonkoff, W.,** 12, 40–48.
**Tretjakow, S.,** 13, 13–17.
**Tschermak, Erich,** 18, 232–239; 19, 35–51; 20, 7–16; 17–21.
**Tschirch, A.,** 1, 137–149; 171–181; 202–207; 462–471; XVII–XXII; 2, XXVII bis XXXI; 3, 73–75; XLIII–LIV; 5, 58–59; 128–135: XLI–IL; 6, 2–13; 138–141; 8, 48–53; 11, 201–203; 14, 76–94; 19, 25–32.
**Tswett, M.,** 17, (231)–(235).
**Tubeuf, C. von,** 20, (8)–(28).

**Uechtritz, R. von,** 3, 63–72; XLI–XLII; XCVI–IC; 4, CLII–CLXI.
**Ule, E.,** 13, 415–420; 14, 163; 169–178; 178–179: 233–234; 255–260; 407–422; 15, 385–387; (79)–(85); (85)–(86); 16, 74–91; 236–239; 308–314; 346 bis 362; 17, 1–6; 35–40; 51–64; 18, 122–130; 249–260; 318–327.
**Urban, Ign.,** 1, 53–56; 100–108; 182–183; 256–262; 313–319; 2, 100–107; 173–174; 175–177: 429–449; XII–XV; XVI–XXI; 3, 81–101: 324 bis 332; 406–432; 10, 220–225; 259–265; (33)–(35); 11, 375–376; 13, 211 bis 222; 14, 38–51; 282–283; 284–294: 15, 261–270; 542; 16, (23)–(37).
**Ursprung, A.,** 19, 313–326; 501–508.

**Verschaffelt, Ed.**, 12, 350–355; 13, 348–356.
**Vierhapper, Fr.**, 6, CXLII–CXLV; 7, (120)–(121); 8, (151)—(156); 9, (149)—(153); 10, (106)–(109).
**Vöchting, Hermann**, 3, 341–345; 6, 167–178; 280—282; 16, 37—52.
**Volkens, G.**, 2, 334—342; 5, 434–436; 8, 120–140.
**Vries, Hugo de**, 7, 19—27; 291—298; 298—301; 12, 25–39; 197—207; 17, 45—51; 84—98; (220)—(224); 18, 83—90; 435—443; 20, 45–54.

**Waage, Th.**, 8, 250—292; 9, 132—162.
**Wagner, A.**, 12, 53—72.
**Wagner, G.**, 14, 212—215.
**Wahrlich, W.**, 5, 242–246; 7, 277—279; 10, 68—72.
**Warburg, O.**, 3, 280—289; 11, 425—441; 13, (78)—(82); (82)–(95); 14, 133–144; 15, 56—(70); 19, (153)–(183).
**Warnstorf, C.**, 5, CLX—CLXI; 6, CLIX–CLXI; 7, (134)–(136); 8, (184)–(188) 9, (173)–(175); 10, (140)–(145).
**Weber, C. A.**, 3, 345—371.
**Weberbauer, A.**, 11, 366—374; 17, 194–199.
**Wegscheider, R.**, 2, 494—502.
**Wehmer, Carl**, 7, 216–233; 9, 163—184; 218–229; 313—326; 10, 152–163; 11, 333–343; 499–516; 13, 257—265; 473—475; 14, 101—107; 16, 172—177; 298–307; 17, 74—76.
**Weiss, J. E.**, 8, (138)–(143); 9, (139)–(141); 10, (93)–(95).
**Weisse, A.**, 13, 376–389; 14, 96—100; 15, 303—320; 17, 343–378; 20, 488—493.
**Went, F. A. F. C.**, 5, 247–258; 14, 158—163.
**Werminski, F.**, 6, 199—204.
**Westermaier, Max**, 1, 371—383; 7, 98–102; 14, 33—35; 16, 214—216.
**Wettstein, Richard Ritter von**, 7, 306—317; 8, 304—309; (159)–(162); (164) bis (165); 9, (151)—(156); (157)–(158); 10, (27)—(30); (115)—(118); (120) bis (122); 11, 480–484; 13, 240–243; 303–313; 14, (13)—(25); 16, (43)—(58); 18; (184)–(200).
**Wieler, A.**, 4, 73—77; 259—266; 5, 375–380; 6, 406—435; 7, 204–212; 18, 548 bis 358; 19, 366—368; 20, 556–566.
**Wiesner, Julius**, 2, 72—78; 305; 6, 33—36; 187–195; 8, 196—201; 9, 46—53; 10, 12–17; 552—561; 605—610; 12, (78)—(89); (89)—(93); (93)—(96); 13, 481–495; 14, 180–185; 15, 503—516; 16, 158—163; 20, 321–327; (84)—(97).
**Wilfarth, H.**, 7, 138–143.
**Wilhelm, K.**, 1, 216—220; 325–330; 12, (14)–(28); 18, (171)—(178).
**Wille, N.**, 1, 243—246; 3, 29—31; 10, (44)–(52); 12, (57)—(60); 13, 106–112.
**Willkomm, M.**, 1, 268–270.
**Winkelmann, J.**, 8, (108)–(110); 9, (107)–(110); 10, (39)–(43); (69)—(71).
**Winkler, A.**, 1, 452–455.
**Winkler, C.**, 15, (43)–(46); (46—(55).
**Winkler, Hans**, 18, 297–305; 20, 81—87; 494–501.
**Winter, G.**, 2, 120–122.
**Winterstein, E.**, 11, 441–445; 13, 65–70; 19, 326–330.
**Wirtgen, F. und H.**, 3, 203–204.
**Wittmack, L.**, 2, 420–428; 433–441; LV—LVII; LVII–LIX; LX; LXI; 4, XXXI–XXXV; 6, 374–380; 14, 145–150; 19, 584–595; 20, 21–31.
**Woronin, M.**, 3, 177–178; 205–206; LIX–LXII; 9, 102–103; 12, 187–188.
**Wortmann, Julius**, 3, 117–120; 4, 245–248; 414–421; 5, 459—468; 6, 435—438.
**Wünsche, O.**, 3, C–CIV; 4, CLXII—CLXIV; 5, XCIV—XCVIII.

**Zacharias, E.,** 3, LXV; 5, LV—LVI; 6, LXIII—LXV; 7, (31)–(34); 8, (56)–(59); 11, 188—195; 293—307; 12, 103—108; 14, 270—280; 16, 185—198; 19, 377–396; 20, 298–320.
**Zahlbruckner, A.,** 17, (148)–(158); 18, (132)—(142); 20, (264)–(276).
**Zalenski, Wjatscheslaw von.** 20, 433–440.
**Zaleski, W.,** 15, 536—542; 16, 146—151; 18, 292–296; 19, 331–339; 20, 426–433.
**Zeisel, S.,** 6, 353–358.
**Zimmermann, A.,** 1, 183–187; 384—395; 533—540; 2, 124—129; XXXV—LII; 3, 123–128; 290–292; 8, 95—97; (47)—(48); 9, 17—22; 81—84; 126—128; 11, 18—20.
**Zopf, W.,** 1, 319—324; 5, 275–281; 7, 94—97; 9, 22—28; 107–117; 12, 344–345; 15, 90–92; 18, 32–34; 461—467.
**Zukal, Hugo,** 8, 295—303; 10, 51–55; 12, 49—52; 256–266; 14, 331–339; 340 bis 347; 15, 17—18; 542—552.

Druck von Gebr. Unger in Berlin, Bernburger Str. 30.

New York Botanical Garden Library
3 5185 00257 8316